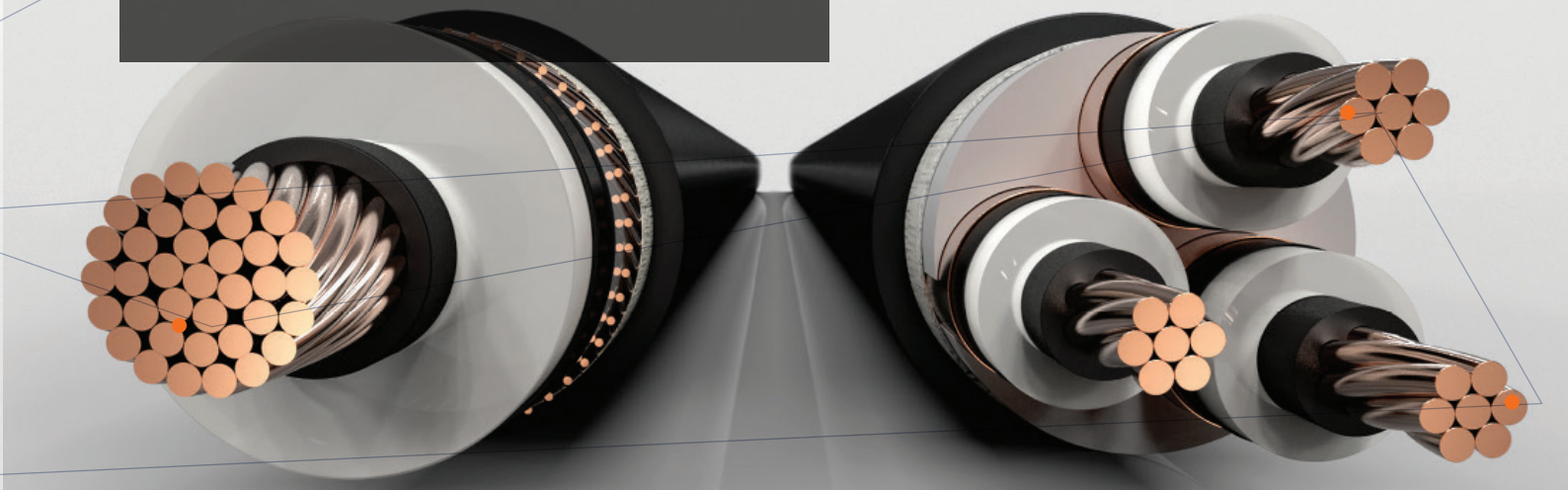
www.taihan.com

MV/LV CABLE & WIRE
지명원

Power Distribution



taihan
CABLE & SOLUTION

원 본 대 조 필

대한전선



MV/LV 지명원

MV / LV Cable & Wire

목 차

사업자등록증	4
공장등록증	5
친환경제품인증서	8
ISO 인증서	10
납품실적증명원	12
KS 표시인증서	14
전기용품안전인증서	18
단체표준인증서	37

사업자등록증

국세청 nts.go.kr

사 업 자 등 록 증

(법인사업자)

등록번호 : 119-81-10062

법인명(단체명) : 대한전선 (주)

대 표 자 : 송종민

개 업 연 월 일 : 1955 년 02 월 15 일 법인등록번호 : 110111-0035835

사업장 소재지 : 경기도 안양시 동안구 시민대로 317, 4층(관양동, 대한스마트타워)

본 점 소 재 지 : 경기도 안양시 동안구 시민대로 317, 4층(관양동, 대한스마트타워)

사업의 종류 :	업태	종목
	제조	전선
	제조	실리콘관련제품
	제조	마그네트와이어,리드와이어
	제조업	스텐레스제조 및 가공
	제조	금형
	제조	랜시스템,컴퓨터주변기기
	제조	유선통신장치

발 급 사 유 : 기타 (별지 출력)

NATIONAL TAX SERVICE REPUBLIC OF KOREA 국세청

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여(∨) 부( ) (적용일자: 2011년 07월 01일)

전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2025 년 03 월 05 일

동 안 양 세 무 서 장

국세청 국세청 National Tax Service

원 본
대조필

공장등록증

■ 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙 [별지 제8호의2서식] <개정 2012.10.5>

공장설립온라인지원시스템(www.factoryon.go.kr)에서도 신청할 수 있습니다.

공장등록증명(신청)서

※ 바탕색이 어두운 난은 신청인이 적지 않으며, [ ]에는 해당되는 곳에 v표를 합니다. (앞쪽)

접수번호	접수일	처리기간 즉시

신청인	회사명 대한전선(주) 당진케이블공장	전화번호 041-360-9116
	대표자 성명 송종민	생년월일(법인등록번호) 110111-0035835
	대표자 주소(법인 소재지) 경기도 안양시 동안구 시민대로 317, 4층 (관양동, 대한스마트타워)	

등록 내용	공장 소재지 도로명 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870 지번 : 충청남도 당진시 고대면 장항리 1110번지	지목 공장용지	보유구분 자가 [V] 임대 [ ]
	공장 등록일 2011-03-14	사업 시작일	종업원 수 남 : 628 여 :15
	공장의 업종(분류번호) 기타 절연선 및 케이블 제조업 외 5종 (28302, 24213, 24221, 24222, 28301, 28429)		
	공장 부지 면적 358,180 ㎡	제조시설 면적 128,000 ㎡	부대시설 면적 6,389 ㎡

등록 조건	

등록변경 · 증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 공장관리번호 : 448302008172392

[등록변경] 2024-10-15

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙」 제12조의3에 따라 위와 같이 공장등록증명서를 신청합니다.

2024년 10월 24일

신청인 정경식 (서명 또는 인)

한국산업단지공단 이사장 귀하

첨부서류	없 음	수수료 원

처 리 절 차

신청서 작성	→	접 수	→	등록 여부 확인	→	결재	→	공장등록 증명서발급	→	통보
신청인		처리기관		처리기관		처리기관		처리기관		처리기관

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조제1항 · 제2항 · 제3항에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2024년 10월 24일

한국산업단지공단 이사장

210㎜×297㎜[백상지 80g/㎡] 정경식 / 10월24일 08:36

원 본
대조필

■ 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙 [별지 제8호의2서식] <개정 2012.10.5>

공장설립온라인지원시스템(www.factoryon.go.kr)에서도 신청할 수 있습니다.

공장등록증명(신청)서

※ 바탕색이 어두운 난은 신청인이 적지 않으며, [ ]에는 해당되는 곳에 v표를 합니다. (앞쪽)

접수번호	접수일	처리기간 즉시

신청인	회사명 대한전선(주) 당진전력기기공장	전화번호 041-360-9116
	대표자 성명 송종민	생년월일(법인등록번호) 110111-0035835
	대표자 주소(법인 소재지) 경기도 안양시 동안구 시민대로 317, 4층 (관양동, 대한스마트타워)	

등록 내용	공장 소재지 도로명 : 충청남도 당진시 고대면 보덕포로 542 (대한전선) (총 7 필지) 지번 : 충청남도 당진시 고대면 슬항리 2-1번지	지목 공장용지	보유구분 자가 [V] 임대 [ ]
	공장 등록일 2007-06-29	사업 시작일 2007-06-11	종업원 수 남 : 80 여 :6
	공장의 업종(분류번호) 전기회로 개폐, 보호장치 제조업 외 4종 (28121, 22241, 22249, 28122, 28902)		
	공장 부지 면적 49,934 ㎡	제조시설 면적 7,818.71 ㎡	부대시설 면적 3,317.02 ㎡

등록 조건	

등록변경 · 증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 공장관리번호 : 448302006118167

[등록변경] 2023-06-08 사유: 대표자 변경
기존 : 나형균
변경후 : 송종민

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙」 제12조의3에 따라 위와 같이 공장등록증명서를 신청합니다.

2024년 10월 08일

신청인 정경식 (서명 또는 인)

한국산업단지공단 이사장 귀하

첨부서류	없 음	수수료 원

처 리 절 차

신청서 작성	→	접 수	→	등록 여부 확인	→	결재	→	공장등록 증명서발급	→	통보
신청인		처리기관		처리기관		처리기관		처리기관		처리기관

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조제1항 · 제2항 · 제3항에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2024년 10월 08일

한국산업단지공단 이사장

210㎜×297㎜[백상지 80g/㎡] 정경식 / 10월08일 09:41



원 본
대조필

■ 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙 [별지 제8호의2서식] <개정 2012.10.5>

공장설립온라인지원시스템(www.factoryon.go.kr)에서도 신청할 수 있습니다.

공장등록증명 (신청)서

※ 바탕색이 어두운 난은 신청인이 적지 않으며, [ ]에는 해당되는 곳에 v표를 합니다. (앞쪽)

접수번호	접수일	처리기간 즉시

신청인	회사명 대한전선(주)	전화번호 02-316-9114
	대표자 성명 송종민	생년월일(법인등록번호) 110111-0035835
	대표자 주소(법인 소재지) 경기도 안양시 동안구 시민대로 317, 4층 (관양동, 대한스마트타워)	

등록 내용	공장 소재지 도로명 : 지번 : 충청남도 당진시 송악읍 고대리 346-6 외 1필지	지목 잡종지	보유구분 자가 [V] 임대 [ ]
	공장 등록일 2024-05-28	사업 시작일	종업원 수 남 : 56 여 :4
	공장의 업종(분류번호) 기타 절연선 및 케이블 제조업 (28302)		
	공장 부지 면적 44,800 ㎡	제조시설 면적 8,907.52 ㎡	부대시설 면적 439.93 ㎡

등록 조건	부분등록 조건 : 기타

등록변경 · 증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 공장관리번호 : 442702022937899

[부분등록] 등록일 : 2024-05-28

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙」 제12조의3에 따라 위와 같이 공장등록증명서를 신청합니다.

2024년 10월 08일

신청인 정경식 (서명 또는 인)

한국산업단지공단 이사장 귀하

첨부서류	없 음	수수료 원

처 리 절 차

신청서 작성	→	접 수	→	등록 여부 확인	→	결재	→	공장등록 증명서발급	→	통보
신청인		처리기관		처리기관		처리기관		처리기관		처리기관

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조제1항 · 제2항 · 제3항에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2024년 10월 08일

한국산업단지공단 이사장

210㎜×297㎜[백상지 80g/㎡] 정경식 / 10월08일 10:01





원 본
대조필

친환경제품인증서

제 33928 호

환경표지 인증서

1. 상　　호 : 대한전선(주)
2. 사 업 자 등 록 번 호 : 119-81-10062
3. 소　　재　　지 : 경기도 안양시 동안구 시민대로 317 , 4층(관양동, 대한스마트타워)
4. 공 장 · 사 업 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
5. 대　표　자　성　명 : 송종민
6. 대　　상　　제　　품 : EL207. 전선케이블
7. 상표명/용도·제공서비스 : 별첨이기
8. 인　　증　　기　　간 : 2025.09.22 부터　2028.09.21 까지
9. 인　　증　　사　　유 : "유해물질 감소"

「환경기술 및 환경산업 지원법」 제17조제3항, 같은 법 시행령 제23조제2항 및 같은 법 시행규칙 제34조제2항에 따라 환경표지대상제품의 인증기준에 적합하므로 환경표지의 사용을 인증합니다.

※ 최 초 교 부 :　2025.09.22

2025년 09월 23일

한국환경산업기술원장

※ 한국환경산업기술원은 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제31조제2항 및 같은 법 시행령 제33조제8항에 따라 환경부장관으로부터 환경표지 인증에 관한 업무를 위탁받은 기관입니다.

사본

원 본
대조필

제 30818 호

환경표지 인증서

1. 상　　호 : 대한전선(주)
2. 사 업 자 등 록 번 호 : 119-81-10062
3. 소　　재　　지 : 경기도 안양시 동안구 시민대로 317 , 4층(관양동, 대한스마트타워)
4. 공 장 · 사 업 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
5. 대　표　자　성　명 : 송종민
6. 대　　상　　제　　품 : EL207. 전선케이블
7. 상표명/용도·제공서비스 : 별첨이기
8. 인　　증　　기　　간 : 2024.05.27 부터　2027.05.26 까지
9. 인　　증　　사　　유 : "유해물질 감소"

「환경기술 및 환경산업 지원법」제17조제3항, 같은 법 시행령 제23조제2항 및 같은 법 시행규칙 제34조제2항에 따라 환경표지대상제품의 인증기준에 적합하므로 환경표지의 사용을 인증합니다.

※ 최 초 교 부 :　2024.05.27
※ 재발행 사유 :

2024년 05월 27일

한국환경산업기술원장

※ 한국환경산업기술원은「환경기술 및 환경산업 지원법」제31조제2항 및 같은 법 시행령 제33조제8항에 따라 환경부장관으로부터 환경표지 인증에 관한 업무를 위탁받은 기관입니다.

원본

원 본
대조필

bsi.

By Royal Charter

Certificate of Registration

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM - ISO 9001:2015

This is to certify that:

Taihan Cable & Solution Co., Ltd.
Dangjin Plant
870, Daehoman-ro
Godae-myeon, Dangjin-si
Chungcheongnam-do
31791
Republic of Korea

Holds Certificate No: **FM 555130**

and operates a Quality Management System which complies with the requirements of ISO 9001:2015 for the following scope:

The design and manufacture of electric cables including instrument cable, communication cables, optical fiber cables, data cables, submarine cables and copper rods, cable joint accessories and high voltage insulations.

For and on behalf of BSI:

Michael Lam, Senior Vice President, APAC Assurance

Original Registration Date: 2009-07-14
Latest Revision Date: 2024-12-23

Effective Date: 2024-03-07
Expiry Date: 2027-03-06

...making excellence a habit.™

This certificate was issued electronically and remains the property of BSI and is bound by the conditions of contract.
An electronic certificate can be authenticated online.
Printed copies can be validated at www.bsigroup.com/ClientDirectory or telephone +82 2 777 4123.

Information and Contact: BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes MK5 8PP. Tel: + 44 345 080 9000
BSI Assurance UK Limited, registered in England under number 7805321 at 389 Chiswick High Road, London W4 4AL, UK.
A Member of the BSI Group of Companies.

원 본
대조필

Certificate of Registration

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM - ISO 9001:2015

This is to certify that:

Taihan Cable & Solution Co.,Ltd
EHV Engineering & Construction
Business Division
Taihan Smart Tower
317, Simin-daero
Dongan-gu, Anyang-si
Gyeonggi-do
14055
Republic of Korea

Holds Certificate No: **FM 555129**

and operates a Quality Management System which complies with the requirements of ISO 9001:2015 for the following scope:

The design, installation and servicing of electrical and communication system such as underground EHV(extra high voltage) cables, overhead transmission lines and OPGW(optical electric composite overhead ground wire).

For and on behalf of BSI:

Michael Lam, Senior Vice President, APAC Assurance

Original Registration Date: 2009-10-09
Latest Revision Date: 2025-02-18

Effective Date: 2025-03-04
Expiry Date: 2028-03-03

...making excellence a habit.™

This certificate was issued electronically and remains the property of BSI and is bound by the conditions of contract.
An electronic certificate can be authenticated online.
Printed copies can be validated at www.bsigroup.com/ClientDirectory or telephone +82 2 777 4123.

Information and Contact: BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes MK5 8PP. Tel: + 44 345 080 9000
BSI Assurance UK Limited, registered in England under number 7805321 at 389 Chiswick High Road, London W4 4AL, UK.
A Member of the BSI Group of Companies.

원 본
대조필

납품실적증명원

물품납품 실적증명서

신청인	업체명	(주)대한케이블		대표자	이 성 희
	소재지	서울시 서초구 서초2동 1355-8		전화번호	02-3474-5057
	사업자번호	214-81-57891		업종	도매/전선케이블
	증명서용도	거래처 제출용		제출처	
계약 및 납품내용	품명		금액	납품일	현장명
	0.6/1KV TFR-CV 300X1C 외		4,820,673,856	12/1/31-12/13/31	SR-PROJECT
	0.6/1KV TFR-CV 95X1C 외		457,571,626	12/1/31-12/3/31	EDISON-PJT
	0.6/1KV TFR-S 50X1C 외		470,902,668	2012-02-29	천ničl7 구역재개발
	6/10KV TFR-CV 500X1C 외		2,727,893,610	11/10/31-11/12/31	16LINE 삼부/AB마감
			-이하여백-		
	합 계		8,477,041,760		

위와 같이 납품한 실적이 있음을 증명하여 주시기 바랍니다.

2012년 4월 18일

신청인주소 : 서울시 서초구 서초2동 1355-8 중앙로알 301
상 호 : 주식회사 대한케이블
대 표 이 사 : 이 성 희

서울특별시 서초구 서초2동 1301-20
삼성물산주식회사
대표이사 장 인

삼성물산㈜ 건설부문 대표이사

위와 같이 증명합니다.
2012년 04월 18일

2013 년도 전기공사 실적증명서

문서발급번호 : S119811006214000 11

1. 시공자	상호	대한전선(주)	등록번호	서울-00095	
	대표자	강희진	전화번호	02-316-9374	
	소재지	경기도 안양시 동안구 시민대로		180 (호계동, 25-28층)	
2. 공사내역					
공사명	154kV 남광주S/S 인출 및 급성T/L 지장구간 지중화공사				
공사종류	☐ 1. 발전설비 ☑ ②. 송전설비 ☐ 3. 변전설비				
	☐ 4. 배전설비 (☐ 배전자동 ☐ 활선 · 무정전공사 ☐ 배전사선공사 ☐ 배전지압)				
	☐ 5. 산업시설물전기설비 ☐ 6. 건축물전기설비 ☐ 7. 구조물전기설비				
	☐ 8. 도로전기설비 ☐ 9. 광망전기설비 ☐ 10. 항만전기설비				
	☐ 11. 전기철도설비 ☐ 12. 철도신호설비 ☐ 13. 기타 전기설비				
현장소재지(주소)	광주광역시 남구 진월동일대				
발주자	한국전력공사 건설본부/대전충남개발처 원도급자			등록번호	
계약일	2008/07/09	착공일	2008/07/11	준공(예정)일	2013/12/27
계약방법	1. 일반경쟁	2. 제한경쟁	3. 지명경쟁	④. 수의계약	
도급 종류	①. 원도급	2. 하수급	3. 자기수요공사		
3. 실적금액(부가가치세 포함)					(단위 : 천원)
총도급계약액	3,310,820	전년까지기성액누계	1,523,358	전년도이월액	1,787,462
당년도기성액	1,787,462	하도급금액		미기성액	
관급자재액		타공종포함 기성금액		당년도추가 또는 변경계약액	399,120
4. 하도급내역(원도급자가 작성)					
하수급업체명		등록번호	대표자명	하도급금액	
5. 시공규모					

담당자(배명석, 042-717-4447)의 확인을 받았습니다.

전기공사업법 시행규칙 제18조 제2항 제1호 가목 및 나목의 규정에 의하여 전기공사시공실적을 증명하여 주시기 바랍니다.
2014년 01월 22일
신청인 : 강희진

위 사실을 증명함.
2014년 02월 03일

발주자
(원도급자 또는 감리자)

상 호 : 중부건설㈜
대 표 자 : 도명희
소 재 지 : 대전 서구 변동
전화번호 : 042-717-4325

본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며 공급업체 포탈(http://srm.kepco.net) 홈페이지의 실적증명서확인 메뉴를 통해 문서발급번호로 (별의 위변조 여부 확인이 가능합니다.

1/2

납 품 실 적 증 명 원

발급번호 NO.					처리기간 즉 시
증명원의 사용목적	입찰등록용		증명원의수량	1부	
증명원의 제 출 처	각 업체				

품 명	규 격	수량(Mc)	납품일	납품금액(VAT+)	납품처	계약번호
3.3KV CV	500SQX1C	1,590	2002.4	W26,990,568	포스코건설	2001KP0002-0016
CVV-S	2SQX30C의 6종	32,130	2002.4	W24,619,695		2001KP0002-0017
22KV CV	500SQX1C	7,308	2002.7	W156,499,358		2001KP0002-0019
600V CV	600SQX1C의 16종	80,335	2002.8	W319,694,711		2001KP0002-0021
6.6KV CV	150SQX3C의 1종	4,315	2002.8	W76,164,765		2001KP0002-0021
CVV	2SQX30C의 24종	223,783	2002.8	W155,902,406		2001KP0002-0021
이 하 여 백						

위와 같이 납품한 실적이 있음을 증명하여 주시기 바랍니다.

03년 05월 24일

신청인주소 : 서울특별시 금천구 시흥동 113-119
상 호 : 대 한 전 선 주 식 회 사
대 표 이 사 : 김 정 훈

주식회사 포스코건설 사장 귀하

위와 같이 증명합니다.

2003년 5월 일

주식회사 포스코건설
POSCO Engineering & Construction Co.,Ltd.

주식회사포스코건설
경북 포항시 남구 괴동동568 1
대표이사 고 학 봉

물품납품(판매) 실적증명서

신청인	업 체 명 (상 호)	대한전선(주)		대 표 자	임 종 욱		
	영업소소재지	서울시 금천구 시흥동 113-119		전 화 번 호	02-316-9264		
	사업자 번호	119-81-10062		한국전력공사 등록번호			
	증명서 용도	거래처 제출용		제 출 처	한국전력공사		
	사업의 종류	제조(0), 공급( ), 기타( )					
	공급자 실적일 경우	제조업체명 : 주 소 :		(전화번호 :) (Fax번호 :)			
계약 및 납품내용	품 명	HSTACIR/AW410SQ HSTACIR/AW 330SQ STACIR/AW 240SQ		실적 구분	계약목적물과 동등이상물품(0) 계약목적물과 유사물품( )		
	규 격 (품질,성능등)	410SQ, 330SQ, 240SQ					
	계약번호	계약일자	납품일자	단위	수량	납품금액 (부가가치세 제외)	비고
	355360	2003.06.10	2003.06.28	M	105,120	1,734,480,000	
	255275	2003.04.16	2002.06.30	M	80,874	1,229,284,800	
	255161	2003.03.11	2002.05.15	M	23,662	274,715,820	
증명서 발급기관	위 사실을 증명함 년 월 일 기관명 : (인) (전화번호 :) 주 소 : FAX번호 :)						
	발급부서:			담당자 :			

원 본
대조필



발 급 번 호 NO.	납품실적 증명원	처리기간 즉시
증명원의 사용목적	입 찰 등 록 용	증 명 원 의 수 량 1부
증명원의 제출 처	각 업체	

종 목	규격 및 수량	납품년차	납품금액	납품처	계약 번호
6.6KV TFR-CV	60SQ X 1C 1,008M 외	01.10 ~ 03.07	₩ 468,010,695	현대건설	45001122497
15KV CV	250SQ X 1C 5,766M 외	02.09	₩ 67,968,000	현대건설	4500138146
ACSR	240SQ 34,000M 외	02.05	₩ 92,728,000	현대건설	4500138932
22.9KV FR-CNCO-W	100SQ X 1C 2,748M 외	02.08	₩ 65,651,620	현대건설	4500147536
UTP	0.5 X 4P 6,986M 외	01.10	₩ 10,936,600	현대건설	4500129421
600V CV	145Q X 4C 511M 외	01.08	₩ 680,101,208	현대건설	4500113984
FR-8	225Q X 1C 663M 외	00.05 ~ 01.03	₩ 57,618,535	현대건설	4500040381
	이 하 여 백				

위와 같이 납품실적이 있음을 증명하여 주시기 바랍니다.

2003. 10. 20

신청인 주소 : 서울 금천구 시흥동 113-119
상 호 : 대한전선주식회사
대 표 이 사 : 임 종 욱, 김 정 [illegible]

현 대 건 설㈜ 구 매 본 부 장 귀하

위와 같이 증명합니다.

2003년. 10. 20.

101-81-16293
현대건설(주) 이지송
서울시 종로구 계동 140-2
건 설 의 로 건 의



* 나라장터 전자문서 출력물

[실적증명 제2호서식] <개정 2009.9.1> (1/1)

물품납품(판매)실적증명서 — 처리기간: 3일

I. 업체정보					
신청인	업체명	대한전선(주)	대표자	강희전	
	사업장소재지	서울특별시 중구 회현동1가194-15	전화번호	02-316-9298	
	사업자등록번호	1198110062	제출처	지하철공사	
	업태구분	○ 제조 공급 기타 0			
	용도	PQ제출용			
	공급자 실적인 경우	제조업체명	대한전선(주)	전화번호	02-316-9315
		주소	서울시 중구 회현동 1가 194-1	Fax번호	

II. 물품 납품(판매)실적정보

품명 및 규격			계약 및 납품 내용				구분
			계약건명				
			계약내용		납품내용		
물품분류번호	물품식별번호	단위	계약번호 / 계약일자	수량 / 금액	납품요구번호 / 납품일자	수량 / 금액	
저독성난연케이블 (저독성난연케이블, 6/10kV, HFCO, 300㎟, 3심원형 압축연선			전력케이블 제작·구매				기타
26121632	20681967	m	20090330658990 (20090403)	357,599,710	1	357,599,710	
계약내용				합 계 : 1건		357,599,710원	
납품내용				합 계 : 1건		357,599,710원	
특경 및 상세규격보충설명	부가세포함(납품일자 : 2009.05.21)						
붙임	1.인감거래실적인 경우는 세금계산서, 계약서, 거래명세표 등 증빙서류를 각 1부씩 첨부 ※ 특히 필요한 경우 공급받는 자의 인감증명(법인 또는 개인)을 첨부한 거래사실확인서를 제출하게 할 수 있다.						

III. 기관정보

발급기관	기관명	부산교통공사	전화번호	051-640-7249
	주소	부산 부산진구 범전1동 부산교통공사 951-1	Fax번호	051-640-7255
	담당부서	계약팀	담당자	김호종

위와 같이 물품 납품(판매)실적이 있음을 증명합니다.

2011년 07월 27일

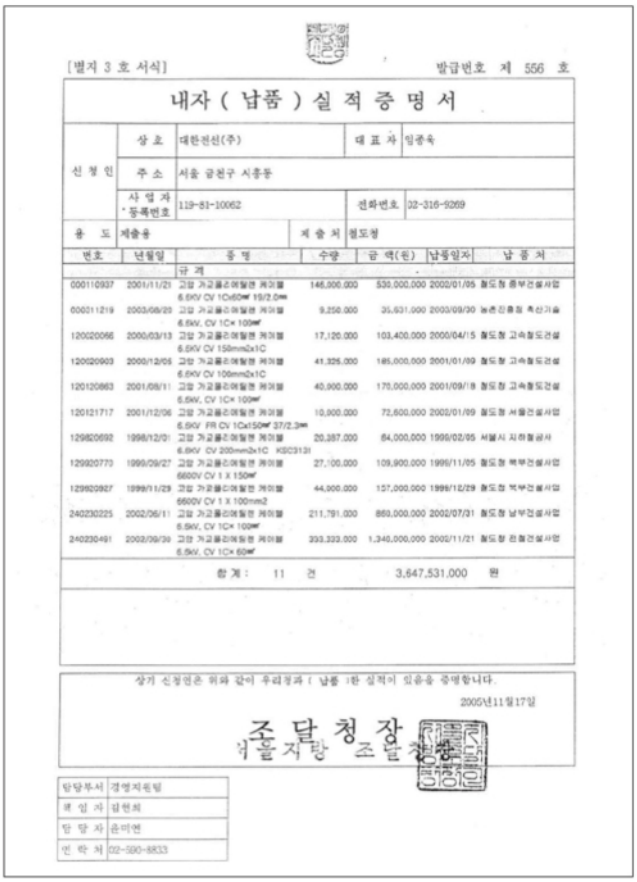
기관명 : 부산교통공사 (직인생략)

부산교통공사사장

<기재상품 및 부의 사항>

1. 납품실적은 입찰공고에서 명시한 또는 특정 등의 조건에 부합한 경우에 한하여 "귀계"납품는 등 납품 물품 내역 규격 내용을 구체적으로 명시하여야 한다.
2. 공급자 실적의 경우는 중소기업협동조합과의 공동계약에 의한 실적에 한한다.

※ 실적증명발급번호 : 011901-3335401-020 210㎜×297㎜(일반용지60g/㎡)



[별지 3 호 서식] 발급번호 제 556 호

내자 (납품) 실 적 증 명 서

신청인	상 호	대한전선(주)	대 표 자	임종욱
	주 소	서울 금천구 시흥동		
	사업자 등록번호	119-81-10062	전화번호	02-316-9269
용 도	제출용	제 출 처	철도청	

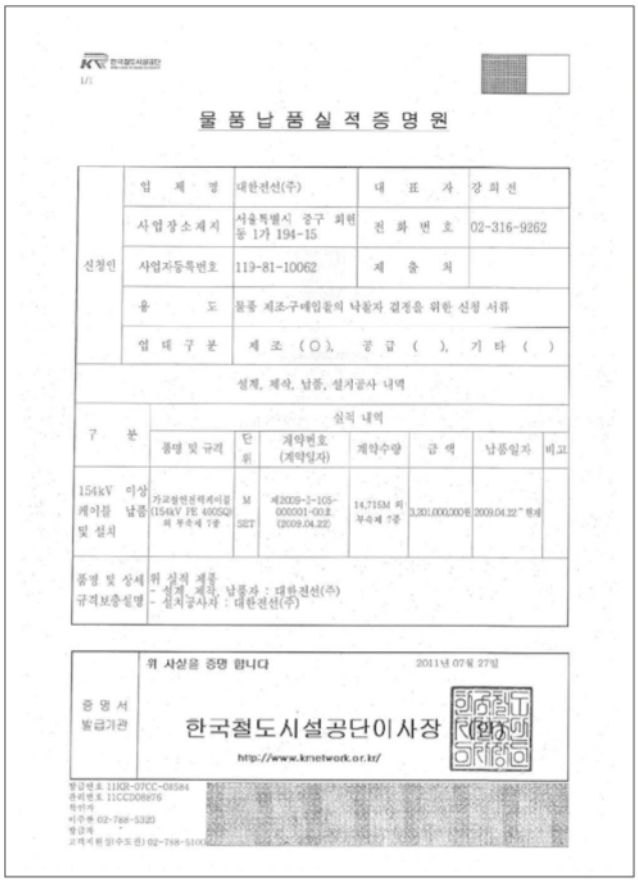
번호	년월일	품 명 / 규 격	수량	금 액(원)	납품일자	납 품 처
000110937	2001/11/21	고압 가교폴리에틸렌 케이블 6.6KV CV 1C×60㎟ 15/2.0mm	146,000.000	530,000,000	2002/01/05	철도청 중부건설사업
000011219	2003/08/20	고압 가교폴리에틸렌 케이블 6.6kV, CV 1C× 100㎟	9,250.000	35,631,000	2003/09/30	농촌진흥청 축산기술
120020066	2000/03/13	고압 가교폴리에틸렌 케이블 6.6KV CV 150mm2x1C	17,120.000	103,400,000	2000/04/15	철도청 고속철도건설
120020903	2000/12/05	고압 가교폴리에틸렌 케이블 6.6KV CV 100mm2x1C	41,325.000	185,000,000	2001/01/09	철도청 고속철도건설
120120863	2001/08/11	고압 가교폴리에틸렌 케이블 6.6kV, CV 1C× 100㎟	40,000.000	170,000,000	2001/09/18	철도청 고속철도건설
120121717	2001/12/06	고압 가교폴리에틸렌 케이블 6.6KV FR CV 1Cx150㎟ 37/2.3mm	10,000.000	72,600,000	2002/01/09	철도청 서울건설사업
129820692	1998/12/01	고압 가교폴리에틸렌 케이블 6.6KV CV 200mm2x1C KSC3131	20,387.000	84,000,000	1999/02/05	서울시 지하철공사
129920773	1999/09/27	고압 가교폴리에틸렌 케이블 6600V CV 1 X 150㎟	27,100.000	109,900,000	1999/11/05	철도청 북부건설사업
129920927	1999/11/29	고압 가교폴리에틸렌 케이블 6600V CV 1 X 100mm2	44,000.000	157,000,000	1999/12/29	철도청 북부건설사업
240230225	2002/06/11	고압 가교폴리에틸렌 케이블 6.6kV, CV 1C× 100㎟	211,791.000	869,000,000	2002/07/31	철도청 남부건설사업
240230491	2002/09/30	고압 가교폴리에틸렌 케이블 6.6kV, CV 1C× 60㎟	333,333.000	1,340,000,000	2002/11/21	철도청 전철건설사업
		참 계 : 11 건		3,647,531,000 원		

상기 신청인은 위와 같이 우리청과 (납품) 한 실적이 있음을 증명합니다.

2005년11월17일

조 달 청 장 [illegible]

담당부서	경영지원팀
책 임 자	김현희
담 당 자	윤미연
연 락 처	02-590-8833



KR 한국철도시설공단

1/1

물 품 납 품 실 적 증 명 원

신청인	업 체 명	대한전선(주)	대 표 자	강희전
	사업장소재지	서울특별시 중구 회현동 1가 194-15	전 화 번 호	02-316-9262
	사업자등록번호	119-81-10062	제 출 처	
	용 도	물품 제조·구매입찰의 낙찰자 결정을 위한 신청 서류		
	업 태 구 분	제 조 (○), 공 급 ( ), 기 타 ( )		

설계, 제작, 납품, 설치공사 내역

구 분	실적 내역						
	품명 및 규격	단위	계약번호 (계약일자)	계약수량	금 액	납품일자	비고
154kV 이상 케이블 납품 및 설치	가교절연전력케이블 (154kV PE 400SQ 외 부속재 1종	M SET	제2009-1-105-000001-00호 (2009.04.22)	14,715M 외 부속재 1종	3,201,000,000원	2009.04.22~ 현재	

품명 및 상세 규격보충설명
- 위 실적 제품
- 설계, 제작, 납품자 : 대한전선(주)
- 설치공사사 : 대한전선(주)

위 사실을 증명 합니다 2011년 07월 27일

증명서 발급기관 한국철도시설공단이사장 (인)

http://www.krnetwork.or.kr/

발급번호 11KR-07CC-04584
관리번호 11CCD08876
확인자
이주유 02-788-5320
발급자
고객지원 담당자도 02-788-51XX

원 본
대조필

No	인증번호	인증제품			종류 및 기호	인증기관	최초인증일
		표준명	표준번호	종류등급 또는 호칭			
1	02-2590	전기용 연동선	KS C 3101	0.32㎜~8.0㎜(30종). 끝.		한국표준협회	2002-03-27
2	02-2591	전기용 경동선	KS C 3102	0.40㎜~4.3㎜(23종). 끝.		한국표준협회	2002-03-27
3	02-2592	전기용 연동 연선	KS C 3103	0.9㎟~1000㎟(26종). 끝.	AS	한국표준협회	2002-03-27
4	02-2594	강심 알루미늄 연선	KS C 3113	19㎟~610㎟(13종). 끝.	ACSR	한국표준협회	2002-03-27
5	6032	전기용 황인 동선	KS C 3133	8.0㎜~16㎜(6종). 끝.		한국표준협회	1988-05-14
6	19-0153	저독성 난연 폴리올레핀 절연전선	KS C 3341	450/750V 저독성 난연 가교폴리올레핀 절연전선, 단선: 1.5㎟~10㎟, 450/750V 저독성 난연 가교폴리올레핀 절연전선, 원형연선: 1.5㎟~10㎟, 450/750V 저독성 난연 가교폴리올레핀 절연전선, 원형압축연선: 16㎟~50㎟ 끝.	HFIX HFIX	한국표준협회	2016-02-25
7	13-0163	근거리 통신 케이블	KS C 3342	CM 3등급 (2,4,25,50,75,100,125,150,200,300,400,500,600)쌍 HDPE, CM 5등급 (2,4,25)쌍 HDPE, CM 5E등급 (2,4)쌍 HDPE, CM 6등급 (2,4) 쌍 HDPE, CM 6A등급 (4) 쌍 HDPE, F/UTP CMR 3등급 (2,4,25,50,75,100,125,150,200,300,400,500,600)쌍 HDPE, CMR 5등급 (2,4,25)쌍 HDPE, CMR 5E등급 (2,4)쌍 HDPE, CMR 6등급 (2,4) 쌍 HDPE. 끝.	UTP	한국표준협회	2013-03-20
8	21-0322	정격건압 6/10KV 가교 폴리에틸렌 절연 저독성난연 폴리올레핀 시스 전력케이블	KS C 3899	6/10KV 가교 폴리에틸렌 절연 저독성 난연 폴리올레핀 시스 케이블: 16㎟~630㎟ 끝.	HFCO	한국표준협회	2015-03-30
9	02-2735	정격전압 450/750V 이하 염화비닐절연 케이블-제3부: 배선용 절연전선	KS C IEC 60227-3	300/500V 기기 배선용 단심 비닐절연전선(90℃) : 0.5㎟~2.5㎟. 450/750V 일반용 단심 비닐절연전선: 1.5㎟~50㎟ 끝.	60227 KS C IEC 07	한국표준협회	2002-06-20
10	13-5132	저전압 개폐장치 및 제어장치 부속품-제2부: 부스바 트렁킹 시스템의 개별 요구사항	KS C IEC 60439-2	밀착형(절연형), 600V초과~ 1000V이하, 1스택, 2스택, 알루미늄(AL)형. 끝.		KTC	2013-08-07
11	19-0154	정격전압1~30KV 압출성형절연 전력케이블 및 그부속품- 제1부:케이블(1KV및3KV)	KS C IEC 60502-1	0.6/1KV 가교 폴리에틸렌 절연 비닐 시스 전력 케이블: 1.5㎟~630㎟, 0.6/1KV 가교 폴리에틸렌 절연 저독성 난연 폴리올레핀 시스 전력 케이블: 1.5㎟~630㎟, 0.6/1KV 가교 폴리에틸렌 절연 저독성 난연 폴리올레핀 시스 제어 케이블: 1.5㎟~10㎟. 0.6/1KV 비닐절연 비닐 시스 제어 케이블: 1.5㎟~10㎟. 끝.	CV HFCO HFCCO CVV	한국표준협회	2016-02-25
12	8339	정격전압1~30KV 압출성형절연 전력케이블 및 그부속품- 제2부:케이블(6KV및30KV)	KS C IEC 60502-2	6/10KV 가교 폴리에틸렌 절연 비닐 시스 케이블: 16㎟~630㎟ 끝.	CV	한국표준협회	1991-04-24

원본대조필

Certificate

인증번호 : 제 02-2590 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 대한전선(주)당진공장
2. 대 표 자 명 : 송종민
3. 공 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
4. 인 증 제 품 :
   가. 표 준 명 : 전기용 연동선
   나. 표 준 번 호 : KS C 3101
   다. 종류·등급·호칭 또는 모델 :
   0.32mm-8.0mm(30종) '끝'.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2024 년 07 월 03 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 2002-03-27
2. 차기심사 완료기한 : 2027-06-19
3. 최종 변경일 : 2024-07-03 정기 심사 합격

Certificate

인증번호 : 제 02-2591 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 대한전선(주)당진공장
2. 대 표 자 명 : 송종민
3. 공 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
4. 인 증 제 품 :
   가. 표 준 명 : 전기용 경동선
   나. 표 준 번 호 : KS C 3102
   다. 종류·등급·호칭 또는 모델 :
   0.40mm-4.3mm(23종) '끝'.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2024 년 07 월 03 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 2002-03-27
2. 차기심사 완료기한 : 2027-06-19
3. 최종 변경일 : 2024-07-03 정기 심사 합격

Certificate

인증번호 : 제 02-2592 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 대한전선(주)당진공장
2. 대 표 자 명 : 송종민
3. 공 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
4. 인 증 제 품 :
   가. 표 준 명 : 전기용 연동 연선
   나. 표 준 번 호 : KS C 3103
   다. 종류·등급·호칭 또는 모델 :
   0.9㎟-1000㎟(26종) '끝'.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2024 년 07 월 03 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 2002-03-27
2. 차기심사 완료기한 : 2027-06-19
3. 최종 변경일 : 2024-07-03 정기 심사 합격

Certificate

인증번호 : 제 02-2594 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 대한전선(주)당진공장
2. 대 표 자 명 : 송종민
3. 공 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
4. 인 증 제 품 :
   가. 표 준 명 : 강심 알루미늄 연선
   나. 표 준 번 호 : KS C 3113
   다. 종류·등급·호칭 또는 모델 :
   19㎟-610㎟(13종) '끝'.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2024 년 07 월 03 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 2002-03-27
2. 차기심사 완료기한 : 2027-06-19
3. 최종 변경일 : 2024-07-03 정기 심사 합격

원 본
대조필

Certificate

인증번호 : 제 6032 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 대한전선(주)당진공장
2. 대 표 자 명 : 송종민
3. 공 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
4. 인 증 제 품 :
   가. 표 준 명 : 전기용 황인 동선
   나. 표 준 번 호 : KS C 3133
   다. 종류·등급·호칭 또는 모델 :
   8.0mm ~ 16mm(6종) '끝'.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2024 년 07 월 03 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 1988-05-14
2. 차기심사 완료기한 : 2027-06-19
3. 최종 변경일 : 2024-07-03 정기 심사 합격

Certificate

인증번호 : 제 19-0153 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 대한전선(주)당진공장
2. 대 표 자 명 : 송종민
3. 공 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
4. 인 증 제 품 :
   가. 표 준 명 : 저독성 난연 폴리올레핀 절연 전선
   나. 표 준 번 호 : KS C 3341
   다. 종류·등급·호칭 또는 모델 :
   450/750V 저독성 난연 가교 폴리올레핀 절연전선 , 원형연선 , 단심 : 1.5mm² ~ 10mm²
   450/750V 저독성 난연 가교 폴리올레핀 절연전선 , 단선 , 단심 : 1.5mm² ~ 10mm²
   450/750V 저독성 난연 가교 폴리올레핀 절연전선, 원형압축연선 : 16mm²~50mm² '끝'.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2025 년 05 월 21 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 2001-10-26
2. 차기심사 완료기한 : 2028-04-16
3. 최종 변경일 : 2025-05-21 정기 심사 합격

Certificate

인증번호 : 제 13-0163 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 대한전선(주)당진공장
2. 대 표 자 명 : 송종민
3. 공 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
4. 인 증 제 품 :
   가. 표 준 명 : 근거리 통신 케이블
   나. 표 준 번 호 : KS C 3342
   다. 종류·등급·호칭 또는 모델 :
   - 이면기재 -

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2025 년 04 월 09 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 2013-03-20
2. 차기심사 완료기한 : 2028-03-20
3. 최종 변경일 : 2025-04-09 정기 심사 합격

Certificate

인증번호 : 제 21-0322 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 대한전선(주)당진공장
2. 대 표 자 명 : 송종민
3. 공 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
4. 인 증 제 품 :
   가. 표 준 명 : 정격 전압 6/10 kV 가교 폴리에틸렌 절연 저독성 난연 폴리올레핀 시스 전력케이블
   나. 표 준 번 호 : KS C 3899
   다. 종류·등급·호칭 또는 모델 :
   6/10 kV 가교 폴리에틸렌 절연 저독성 난연 폴리올레핀 시스 케이블 : 16㎟~630㎟ '끝'.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2024 년 07 월 03 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 2015-03-30
2. 차기심사 완료기한 : 2027-06-19
3. 최종 변경일 : 2024-07-03 정기 심사 합격

원 본
대조필

Certificate

인증번호 : 제 19-0154 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 대한전선(주)당진공장
2. 대 표 자 명 : 송종민
3. 공 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
4. 인 증 제 품 :
   가. 표 준 명 : 정격 전압 1 kV~30 kV 압출 절연 전력 케이블 및 그 부속품 - 제1부: 정격 전압 1 kV 및 3 kV 케이블
   나. 표 준 번 호 : KS C IEC 60502-1
   다. 종류 · 등급 · 호칭 또는 모델 :
   0.6/1 kV 비닐절연 비닐시스 제어 케이블 : 1.5mm² ~ 10mm²
   0.6/1 kV 가교 폴리에틸렌 절연 비닐시스 전력 케이블 : 1.5mm² ~ 630mm²
   0.6/1 kV 가교 폴리에틸렌 절연 저독성 난연 폴리올레핀 시스 전력 케이블 : 1.5mm² ~ 630mm²
   0.6/1 kV 가교 폴리에틸렌 절연 저독성 난연 폴리올레핀 시스 제어 케이블 : 1.5mm² ~ 10mm² '끝'.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2025 년 05 월 21 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 1988-11-03
2. 차기심사 완료기한 : 2028-04-16
3. 최종 변경일 : 2025-05-21 정기 심사 합격

Certificate

인증번호 : 제 8339 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 대한전선(주)당진공장
2. 대 표 자 명 : 송종민
3. 공 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
4. 인 증 제 품 :
   가. 표 준 명 : 정격전압1~30KV 압출성형절연 전력케이블 및 그부속품-제2부:케이블(6KV및30KV)
   나. 표 준 번 호 : KS C IEC 60502-2
   다. 종류 · 등급 · 호칭 또는 모델 :
   6/10KV 가교 폴리에틸렌 절연 비닐 시스 케이블-16㎟~630㎟ '끝'.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2024 년 07 월 03 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 1991-04-24
2. 차기심사 완료기한 : 2027-06-19
3. 최종 변경일 : 2024-07-03 정기 심사 합격

Certificate

인증번호 : 제 02-2735 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 대한전선(주)당진공장
2. 대 표 자 명 : 송종민
3. 공 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
4. 인 증 제 품 :
   가. 표 준 명 : 정격전압 450/750V이하 염화비닐절연케이블-제3부:배선용비닐절연전선
   나. 표 준 번 호 : KS C IEC 60227-3
   다. 종류 · 등급 · 호칭 또는 모델 :
   300/500V 기기 배선용 단심 비닐절연전선 (90℃) : 0.5㎟ ~ 2.5㎟
   450/750V 일반용 단심 비닐절연전선 : 1.5㎟~50㎟ '끝'.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2024 년 07 월 03 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 2002-06-20
2. 차기심사 완료기한 : 2027-06-19
3. 최종 변경일 : 2024-07-03 정기 심사 합격

KTC2016-0315

[정기심사만료일 : 2025년 11월 15일]

제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : 대한전선㈜당진공장
2. 대표자성명 : 나형균
3. 공장 소재지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
4. 인증제품
   가. 표준명 : 저전압 개폐장치 및 제어장치 부속품 - 제2부 : 부스바 트렁킹 시스템의개별 요구사항
   나. 표준번호 : KSCIEC60439-2
   다. 종류·등급·호칭 또는 모델 :
   밀착형(절연형), 600V 초과~1000V 이하, 3스택, 동(CU)형
   밀착형(절연형), 600V 초과~1000V 이하, 1스택, 알루미늄(AL)형
   밀착형(절연형), 600V 초과~1000V 이하, 2스택, 알루미늄(AL)형
   밀착형(절연형), 600V 초과~1000V 이하, 3스택, 알루미늄(AL)형

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2022년 12월 28일

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification institute

+ 변경내역 이면기재

원 본
대조필

전기용품안전인증서

제품명		기본모델명	파생모델명		인증번호	인증취득일
비닐 외장케이블	CVV	1CX1.5㎟	1C X1.5㎟~6㎟		HH01012-2001G	2006.07.25
		1CX10㎟	1C X10㎟~35㎟		HH01012-2002G	
		1CX50㎟	1C X50㎟~95㎟		HH01012-2003G	
		2CX1.5㎟	CVV	2C-7C X1.5㎟~6㎟	HH01012-2004H	
				8C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟		
		2CX10㎟	CVV	2C-50C X10㎟~35㎟	HH01012-2005H	
		2CX50㎟	CVV	2C-50C X50㎟~95㎟	HH01012-2006H	
	TFR-CV	1CX1.5㎟	FR-CV	1C X1.5㎟~6㎟	HH01012-3012I	2005.05.02
			TFR-CV			
			TFR-CVS			
			TFR-CV-WB			
			FR-CV/AWA			
			TFR-CV/AWA			
			TFR-CVS/AWA			
			TFR-CVS-WB			
		1CX10㎟	FR-CV	1C X10㎟~35㎟	HH01012-3013I	
			TFR-CV			
			TFR-CVS			
			TFR-CV-WB			
			TFR-CV/AWA			
			TFR-CVS/AWA			
			TFR-CVS-WB			
		1CX50㎟	FR-CV	1C X50㎟~95㎟	HH01012-3014J	2005.09.23
			TFR-CV			
			TFR-CVS			
			TFR-CV-WB			
			TFR-CV/AWA			
			TFR-CVS/AWA			
			TFR-CVS-WB			
		2CX1.5㎟	FR-CV	2C-7C X1.5㎟~6㎟ 8C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟	HH01012-3015M	2005.05.02
			TFR-CV			
			TFR-CVS			
			TFR-CV/SWA			
			FR-SCV-S	2C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟		
			TFR-CCV			
			TFR-CCVS			
			TFR-CCVSB			
			TFR-CCV-AMS			
			TFR-CCV-I/C AMS			
			TFR-CCV/SWA			
			TFR-CCV-AMS/SWA			
			TFR-CCVS/SWA			
			TFR-CCVSB/SWA			
			TFR-CV-WB			
			TFR-CVS-WB			
			TFR-CCV-WB			
			TFR-CCVS-WB			
			TFR-CCVSB-WB			
			TFR-CCV-AMS-WB			
			TFR-CCV-I/C AMS/SWA	1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟		
			TFR-CCV-I/C AMS-WB			
		2CX10㎟	FR-CV	2C-50C X10㎟~35㎟	HH01012-3016L	
			TFR-CV			
			TFR-CVS			
			TFR-CV/SWA			
			TFR-CV-WB			
			TFR-CVS-WB			

원 본
대조필

비닐 외장케이블	TFR-CV	2CX50㎟	FR-CV	2C-50C X50㎟~95㎟	HH01012-3017O	2005.09.23
			TFR-CV			
			TFR-CVS			
			TFR-CV/SWA			
			TFR-CV-WB			
			TFR-CVS-WB			
	TFR-CVV	2CX1.5㎟	TFR-CVV	2C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟	HH01012-3018J	2005.05.02
			TFR-CVVS			
			TFR-CVVSB			
			TFR-CVV-AMS			
			TFR-CVV-WB			
			TFR-CVVS-WB			
			TFR-CVVSB-WB			
			TFR-CVV-AMS-WB			
			TFR-CVV-I/C AMS-WB	1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟		
			TFR-CVV/SWA	2C-7C X1.5㎟~6㎟ 8C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟		
			TFR-CVVS/SWA			
			TFR-CVV-AMS/SWA			
			TFR-CVV-I/C AMS	1P-3P, 1T-2T X1.5㎟~6㎟		
			TFR-CVV-I/C AMS	2C-50C, 4P-50P, 3T-30T X1.5㎟~6㎟		
			TFR-CVV-WB/SWA	2C X 1.5㎟~2.5㎟		
			TFR-CVV-AMS-WB/SWA	2C, 1P, 1T X 1.5㎟		
			TFR-CVV-I/C AMS-WB/SWA	1P~2P, 1T X 1.5㎟		
	TFR-GV	1CX1.5㎟	TFR-GV	1C X1.5㎟~6㎟ 1C X1.5㎟~6㎟	HH01012-3021H	2005.05.02
			FR-GV			
		1CX10㎟	TFR-GV	1C X10㎟~35㎟	HH01012-3023H	
			FR-GV			
		1CX50㎟	TFR-GV	1C X50㎟~95㎟	HH01012-3024H	
			FR-GV			
	TFR-3	1CX1.5㎟	TFR-3	1C X1.5㎟~6㎟	HH01012-3025H	
		2CX1.5㎟	TFR-3	2C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟	HH01012-3027J	
			TFR-3-WB	2C-30C, 1P-15P, 1T-10T X1.5㎟~6㎟		
	TFR-8	1CX1.5㎟	TFR-8	1C X1.5㎟~6㎟	HH01012-3035K	
			TFR-8(950℃/3HR & 830℃/120MIN)			
			TFR-8(830℃/120MIN)			
			TFR-8-WB			
			TFR-8-WB(950℃/3HR & 830℃/120MIN)			
			TFR-8-WB(830℃/120MIN)			
		1CX10㎟	TFR-8	1C X10㎟~35㎟	HH01012-3032K	
			TFR-8(950℃/3HR & 830℃/120MIN)			
			TFR-8(830℃/120MIN)			
			TFR-8-WB			
			TFR-8-WB(950℃/3HR & 830℃/120MIN)			
			TFR-8-WB(830℃/120MIN)			
		1CX50㎟	TFR-8	1C X50㎟~95㎟	HH01012-3034K	
			TFR-8(950℃/3HR & 830℃/120MIN)			
			TFR-8(830℃/120MIN)			
			TFR-8-WB			
			TFR-8-WB(950℃/3HR & 830℃/120MIN)			
			TFR-8-WB(830℃/120MIN)			
		2CX1.5㎟	TFR-8	2C-7C X1.5㎟~6㎟	HH01012-3037I	
				8C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟		
			TFR-8(950℃/3HR & 830℃/120MIN)	2C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟		
			TFR-8(830℃/120MIN)			
			TFR-8-WB			
			TFR-8-WB(950℃/3HR & 830℃/120MIN)			
			TFR-8-WB(830℃/120MIN)			
		2CX10㎟	TFR-8	2C-50C X10㎟~35㎟	HH01012-3028I	
			TFR-8(950℃/3HR & 830℃/120MIN)			
			TFR-8(830℃/120MIN)			
			TFR-8-WB			
			TFR-8-WB(950℃/3HR & 830℃/120MIN)			
			TFR-8-WB(830℃/120MIN)			

원 본
대조필

비닐 외장케이블	TFR-8	2CX50㎟	TFR-8	2C-50C X50㎟~95㎟	HH01012-3030I	2005.05.02
			TFR-8(950℃/3HR & 830℃/120MIN)			
			TFR-8(830℃/120MIN)			
			TFR-8-WB			
			TFR-8-WB(950℃/3HR & 830℃/120MIN)			
			TFR-8-WB(830℃/120MIN)			
	GV	1CX1.5㎟	GV	1C X1.5㎟~6㎟	HH01012-4061G	
		1CX10㎟	GV	1C X10㎟~35㎟	HH01012-4062G	
		1CX50㎟	GV	1C X50㎟~95㎟	HH01012-4064G	
	CVVS	2CX1.5㎟	CVVS	2C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟	HH01012-4072H	
			CVVSB			
			CVV-AMS			
			CVV-I/C AMS			
			CVV-AMS/SWA	2C-7C X1.5㎟~6㎟		
				8C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟		
		2CX10㎟	CVVS	2C-50C X10㎟~35㎟	HH01012-4080H	
	CV	1CX1.5㎟	CV 1C X1.5㎟~6㎟		HH01012-4058G	2006.07.25
		1CX10㎟	CV 1C X10㎟~35㎟		HH01012-4059G	
		1CX50㎟	CV 1C X50㎟~95㎟		HH01012-4060G	
		2CX1.5㎟	CV	2C-7C X1.5㎟~6㎟	HH01012-4063H	
			CCV	8C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟		
		2CX10㎟	CV	2C-50C X10㎟~35㎟	HH01012-4065H	
			CCV			
		2CX50㎟	CV	2C-50C X50㎟~95㎟	HH01012-4066H	
	CVS	1CX1.5㎟	CVS	1C X1.5㎟~6㎟	HH01012-4082G	2005.05.02
		1CX10㎟	CVS	1C X10㎟~35㎟	HH01012-4081G	
		1CX50㎟	CVS	1C X50㎟~95㎟	HH01012-4045G	
		2CX1.5㎟		2C-7C X1.5㎟~6㎟ 8C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟	HH01012-4046H	
			CCVS			
			CV/SWA			
		2CX10㎟	CVS	2C-50C X10㎟~35㎟	HH01012-4048H	
			CCVS			
			CV/SWA			
		2CX50㎟	CVS	2C-50C X50㎟~95㎟	HH01012-4051H	
			CCVS			
			CV/SWA			
	FR-CVV	1CX50㎟	FR-CVV	1C X 50-95㎟	HH01012-6092G	2006.08.28
			FR-CVVS			
		2CX2.5㎟	FR-CVV	2C~50C, 1P~50P, 1T~30T X 1.5㎟~6㎟	HH01012-6093J	
			FR-CVVS			
			FR-CVV-AMS			
			FR-CVV-I/C AMS	1P~50P, 1T~30T X 1.5㎟~6㎟		
			FR-CVVSB	2C~30C, 1P~15P, 1T~10T X 1.5㎟~4㎟ 2C~20C, 1P~10P, 1T~6T X 6㎟		
			FR-CVVS/SWA			
			FR-CVV-AMS/SWA			
			FR-CVVSB/SWA			
			FR-CVV/SWA	1P~15P, 1T~10T X 1.5㎟~4㎟		
			FR-CVV/SWA	2C~20C, 1P~10P, 1T~6T X 6㎟		
			FR-CVV-I/C AMS/SWA	1P~15P, 1T~10T X 1.5㎟~4㎟		
				1P~10P, 1T~6T X 6㎟		
		2CX50㎟	FR-CVV	2C~50C X 50㎟~95㎟	HH01012-6085G	
			FR-CVVS			
			FR-CVVSB	2C~4C X 50㎟~95㎟		
			FR-CVV/SWA			
			FR-CVVS/SWA			
			FR-CVVSB/SWA			
			TFR-CVV			
			TFR-CVVS			
			TFR-CVVSB			
			TFR-CVV/SWA			
			TFR-CVVS/SWA			
			TFR-CVVSB/SWA			

원 본
대조필

비닐 외장케이블	FR-CVV	2CX10㎟	FR-CVV	2C~12C, 1P~6P, 1T~4T X 10㎟ 2C~4C X 16~35㎟	HH01012-6094I	2006.09.13
			FR-CVVS			
			FR-CVVSB			
			FR-CVV/SWA			
			FR-CVVS/SWA			
			FR-CVVSB/SWA			
			TFR-CVV			
			TFR-CVVS			
			TFR-CVVSB			
			TFR-CVV/SWA			
			TFR-CVVS/SWA			
			TFR-CVVSB/SWA			
			FR-CVV-AMS	2C~12C, 1P~6P, 1T~4T X 10㎟		
			FR-CVV-AMS/SWA			
			TFR-CVV-AMS			
			TFR-CVV-AMS/SWA			
	K60502-1 HCVV	2CX6㎟	HCVV	8C-50C, 4P-50P, 3T~30T X1.5㎟~6㎟	HH01012-8095I	2008.05.21
			HCVVS			
			HCVVSB			
			K60502-1 HCVV	2C-7C, 1P-3P, 1T, 2T X1.5㎟~6㎟		
			K60502-1 HCVVS			
			K60502-1 HCVVSB			
			K60502-1 HCVVSB-WB	2C-4C, 1P-2P, 1T X 1.5㎟		
폴리에틸렌 외장케이블	CE	1CX1.5㎟	CE	1C X1.5㎟~6㎟	HH01012-4047G	2006.07.25
			CCE			
		1CX10㎟	CE	1C X10㎟~35㎟	HH01012-4049G	
			CCE			
		1CX50㎟	CE	1C X50㎟~95㎟	HH01012-4050G	
			CCE			
		2CX1.5㎟	CE	2C-7C X1.5㎟~6㎟	HH01012-4053H	
			CCE	8C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟		
		2CX10㎟	CE	2C-50C X10㎟~35㎟	HH01012-4054H	
			CCE			
		2CX50㎟	CE	2C-50C X50㎟~95㎟	HH01012-4056H	
			CCE			
저독성난연 폴리올레핀 외장케이블	HFCO	1CX4㎟	HFCO	1C X 1.5㎟~6㎟	HH01012-6086G	2006.08.28
			HFCCO			
			HFCCOS			
			HFCCOSB			
			HF-NFR-3			
			HF-NFR-8			
		1CX35㎟	HFCO	1C X 10㎟~35㎟	HH01012-6087G	
			HFCCO			
			HFCCOS			
			HFCCOSB			
			HF-NFR-3			
			HF-NFR-8			
		1CX50㎟	HFCO	1C X 50㎟~95㎟	HH01012-6088G	
			HFCCO			
			HFCCOS			
			HFCCOSB			
			HF-NFR-3			
			HF-NFR-8			
		2CX4㎟	HFCO	2C-7C X1.5㎟~6㎟	HH01012-6089I	
			HF-NFR-8	8C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟		
			HF-NFR-3	2C-50C, 1P-50P, 1T-30T X1.5㎟~6㎟		
			HFCCO			
			HFCCOS			
			HFCCOSB	2C-7C, 1P-30P, 1T-2T X1.5㎟~6㎟		
			HFCCOSB	8C-30C, 4P-50P, 3T-30T X1.5㎟~6㎟		
			HFCCO-AMS	2C-30C, 1P-15P, 1T-10T X1.5㎟~4㎟		
			HFCCO-I/C AMS	2C-20C, 1P-10P, 1T-5T X6㎟		
저독성난연 폴리올레핀 외장케이블	HFCO	2CX35㎟	HFCO	2C-50C X10㎟~35㎟	HH01012-6090H	2006.08.28
			HFCCO			
			HFCCOS			
			HFCCOSB			
			HF-NFR-3			
			HF-NFR-8			
		2CX50㎟	HFCO	2C-50C X50㎟~95㎟	HH01012-6091H	
			HFCCO			
			HFCCOS			
			HFCCOSB			
			HF-NFR-3			
			HF-NFR-8			
절연전선	K60227 IEC 01 TEC	1.5㎟	K60227 IEC 01 TEC	1.5㎟~6㎟	HH01012-4067G	2005.05.02
		10㎟	K60227 IEC 01 TEC	10㎟~35㎟	HH01012-4068G	
		50㎟	K60227 IEC 01 TEC	50㎟~95㎟	HH01012-4070G	
합성수지 절연전선	HFIX	2.5㎟	HFIX 1.5-6㎟		HH01012-10096F	2010.09.17
		10㎟	HFIX 10-35㎟		HH01012-10097F	
		50㎟	HFIX 70-95㎟		HK01038-20010A	2020.09.18
알루미늄 인터록 금속 외장 전력 케이블	HFIX-AIAO	2CX6㎟	HFIX-AIAO 2C~30C X 1.5㎟~6㎟		JK01010-24001	2024.12.09

원 본
대조필



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0001

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-2001G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVV 1CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
CVV 1CX1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0002

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-2002G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVV 1CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
CVV 1CX10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0003

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-2003G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVV 1CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
CVV 1CX50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0004

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-2004H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVV 2CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
CVV 2C~7CX1.5㎟~6㎟ CVV 8C~50C,1P~50P,1T~30Tx1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0005

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-2005H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVV 2CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CVV 2C-7CX10㎟~35㎟ CVV 8C-50Cx10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제8조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0006

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-2006H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVV 2CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CVV 2C-7CX50㎟~95㎟ CVV 8C-50Cx50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제8조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0007

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3012I
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 1CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

FR-CV 1CX1.5㎟~6㎟ FR-CV/AWA 1Cx1.5 ㎟~6 ㎟
TFR-CV 1CX1.5㎟~6㎟ TFR-CV-WB 1Cx1.5 ㎟~6 ㎟
TFR-CV/AWA 1Cx1.5 ㎟~6 ㎟ TFR-CVS 1CX1.5㎟~6㎟
TFR-CVS-WB 1Cx1.5 ㎟~6 ㎟ TFR-CVS/AWA 1Cx1.5 ㎟~6 ㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제8조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0008

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3013I
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 1CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

FR-CV 1CX10㎟~35㎟ TFR-CV 1CX10㎟~35㎟
TFR-CV-WB 1CX10 ㎟~35 ㎟ TFR-CV/AWA 1Cx10 ㎟~35 ㎟
TFR-CVS 1CX10㎟~35㎟ TFR-CVS-WB 1Cx10 ㎟~35 ㎟
TFR-CVS/AWA 1Cx10 ㎟~35 ㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제8조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0009

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3014J
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 1CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

FR-CV 1CX50㎟~95㎟	TFR-CV 1CX50㎟~95㎟
TFR-CV-WB 1Cx50 ㎟~95 ㎟	TFR-CV/AWA 1Cx50 ㎟~95 ㎟
TFR-CVS 1CX50㎟~95㎟	TFR-CVS-WB 1Cx50 ㎟~95 ㎟
TFR-CVS/AWA 1Cx50 ㎟~95 ㎟	

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0010

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3015M
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 2CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
FR-CV 2C-7CX1.5㎟~6㎟
FR-CV 8C-50C,1P-50P,1T-30Tx1.5㎟~6㎟
FR-SCV-S 2C-7C,1P-3P,1T-2TX1.5㎟~6㎟
FR-SCV-S 8C-50C,4P-50P,3T-30Tx1.5㎟~6㎟
이면기재
정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0011

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3016L
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 2CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

FR-CV 2C-7CX10㎟~35㎟	FR-CV 8C-50Cx10㎟~35㎟
TFR-CV 2C-7CX10㎟~35㎟	TFR-CV 8C-50Cx10㎟~35㎟
TFR-CV-WB 2C-50Cx10 ㎟~35 ㎟	TFR-CV/SWA 2C-7CX10㎟~35㎟
TFR-CV/SWA 8C-50Cx10㎟~35㎟	TFR-CVS 2C-7CX10㎟~35㎟
TFR-CVS 8C-50Cx10㎟~35㎟	TFR-CVS-WB 2C-50Cx10 ㎟~35 ㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0012

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3017O
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 2CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

FR-CV 2C-7CX50㎟~95㎟	FR-CV 8C-50Cx50㎟~95㎟
TFR-CV 2C-7CX50㎟~95㎟	TFR-CV 8C-50Cx50㎟~95㎟
TFR-CV-WB 2C-50Cx50 ㎟~95 ㎟	TFR-CV/SWA 2C-7CX50㎟~95㎟
TFR-CV/SWA 8C-50Cx50㎟~95㎟	TFR-CVS 2C-7CX50㎟~95㎟
TFR-CVS 8C-50Cx50㎟~95㎟	TFR-CVS-WB 2C-50Cx50 ㎟~95 ㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0013

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3018J
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CVV 2CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
TFR-CVV 2C-7C,1P-3P,1T-2TX1.5㎟~6㎟
TFR-CVV 8C-50C 4P-50P, 3T-30TX1.5㎟~6㎟
TFR-CVV-AMS 2C-7C,1P-3P,1T-2TX1.5㎟~6㎟
TFR-CVV-AMS 8C-50C 4P-50P, 3T-30TX1.5㎟~6㎟
이면기재
정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호: KCA2024-16267

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3018K
(Application No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 절연 비닐 시스 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CVV 2C×1.5 ㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
TFR-CVV 2C-50C, 1P-50P, 1T-30T×1.5 ㎟-6 ㎟,TFR-CVVS 2C-50C, 1P-50P, 1T-30T×1.5 ㎟-6 ㎟,TFR-CVVSB 2C-50C, 1P-50P, 1T-30T×1.5 ㎟-6 ㎟, [이면기재]
정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1 kV
(Rating)
시험기준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 대한민국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electirical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2025 년 (Year) 01 월 (Month) 13 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification Institute

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0014

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3021H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-GV 1CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
FR-GV 1Cx1.5 ㎟~6 ㎟
TFR-GV 1CX1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0015

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3023H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-GV 1CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
FR-GV 1Cx10 ㎟~35 ㎟
TFR-GV 1CX10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0016

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3024H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-GV 1CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

FR-GV 1Cx50 ㎟~95 ㎟
TFR-GV 1CX50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0023

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3035I
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-8 1CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

TFR-8 (830℃/120MIN)1CX1.5㎟~6㎟
TFR-8 (950℃/3HR830℃/120MIN)1CX1.5 ㎟~6 ㎟
TFR-8 1CX1.5㎟~6㎟
TFR-8-WB (830℃/120MIN)1CX1.5㎟~6㎟
이면기재

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1 kV
(Rating)
시 험 기 준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0024

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-3037K
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-8 2CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

TFR-8 (830℃/120MIN)2C-50C,1P-50P,1T-30TX1.5㎟~6㎟
TFR-8 (950℃/3HR830℃/120MIN) 2C-50C, 1P-50P, 1T-30TX1.5 ㎟~6 ㎟
TFR-8 2C-7CX1.5㎟~6㎟
TFR-8 8C-50C,1P-50P,1T-30Tx1.5㎟~6㎟
이면기재

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1 kV
(Rating)
시 험 기 준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0025

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4045G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVS 1CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CVS 1CX50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0026

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4046H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVS 2CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CCVS 2C-7CX1.5㎟~6㎟	CCVS 8C-50C,1P-50P,1T-30Tx1.5㎟~6㎟
CV/SWA 2C-7CX1.5㎟~6㎟	CV/SWA 8C-50C,1P-50P,1T-30Tx1.5㎟~6㎟
CVS 2C-7CX1.5㎟~6㎟	CVS 8C-50C,1P-50P,1T-30Tx1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0027

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4047G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(폴리 에틸렌 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CE 1CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CCE 1CX1.5㎟~6㎟	CE 1CX1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0028

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4048H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVS 2CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CCVS 2C-7CX10㎟~35㎟	CCVS 8C-50Cx10㎟~35㎟
CV/SWA 2C-7CX10㎟~35㎟	CV/SWA 8C-50Cx10㎟~35㎟
CVS 2C-7CX10㎟~35㎟	CVS 8C-50Cx10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0029

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4049G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(폴리 에틸렌 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CE 1CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CCE 1CX10㎟~35㎟	CE 1CX10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0030

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4050G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(폴리 에틸렌 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CE 1CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CCE 1CX50㎟~95㎟ CE 1CX50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0031

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4051H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVS 2CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CCVS 2C~7CX50㎟~95㎟ CCVS 8C~50Cx50㎟~95㎟
CV/SWA 2C~7CX50㎟~95㎟ CV/SWA 8C~50Cx50㎟~95㎟
CVS 2C~7CX50㎟~95㎟ CVS 8C~50Cx50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0032

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4053H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(폴리 에틸렌 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CE 2CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CCE 2C~7CX1.5㎟~6㎟ CCE 8C~50C,1P~50P,1T~30Tx1.5㎟~6㎟
CE 2C~7CX1.5㎟~6㎟ CE 8C~50C,1P~50P,1T~30Tx1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0033

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4054H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(폴리 에틸렌 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CE 2CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CCE 2C~7CX10㎟~35㎟ CCE 8C~50Cx10㎟~35㎟
CE 2C~7CX10㎟~35㎟ CE 8C~50Cx10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0034

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4056H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(폴리 에틸렌 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CE 2CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CCE 2C-7CX50㎟~95㎟
CE 2C-7CX50㎟~95㎟
CCE 8C-50Cx50㎟~95㎟
CE 8C-50Cx50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0035

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4058G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CV 1CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CV 1CX1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0036

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4059G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CV 1CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CV 1CX10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0037

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4060G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CV 1CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CV 1CX50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0038

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4061G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: GV 1CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
GV 1CX1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0039

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4062G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: GV 1CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
GV 1CX10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0040

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4063H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CV 2CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
CCV 2C-7CX1.5㎟~6㎟
CV 2C-7CX1.5㎟~6㎟
CCV 8C-50C,1P-50P,1T-30Tx1.5㎟~6㎟
CV 8C-50C,1P-50P,1T-30Tx1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
의 제품에만 해당함

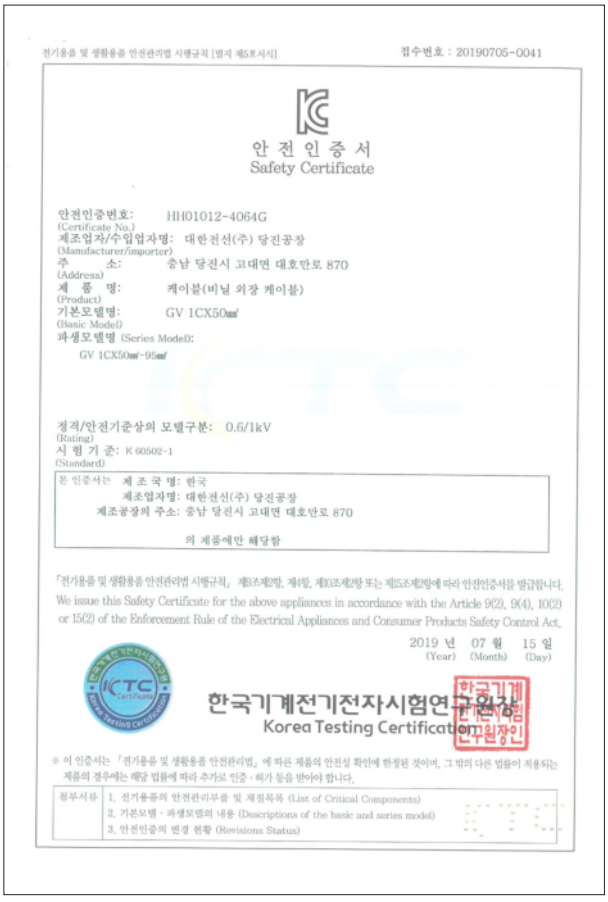
「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0041

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4064G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: GV 1CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
GV 1CX50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호만로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0042

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4065H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CV 2CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CCV 2C-7CX10㎟~35㎟
CV 2C-7CX10㎟~35㎟
CCV 8C-50Cx10㎟~35㎟
CV 8C-50Cx10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류
1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0043

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4066H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CV 2CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

CV 2C-7CX50㎟~95㎟
CV 8C-50Cx50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류
1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0044

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4067G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 절연전선(일반용 비가요 도체 단심 절연전선)
(Product)
기본모델명: K60227 IEC 01 TEC 1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

K60227 IEC 01 TEC 1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 450/750V
(Rating)
시 험 기 준: K 60227-3
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류
1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0045

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4068G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 절연전선(일반용 비가요 도체 단심 절연전선)
(Product)
기본모델명: K60227 IEC 01 TEC 10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

K60227 IEC 01 TEC 10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 450/750V
(Rating)
시 험 기 준: K 60227-3
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류
1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0046

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4070G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 절연전선(일반용 비가요 도체 단심 절연전선)
(Product)
기본모델명: K60227 IEC 01 TEC 50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
K60227 IEC 01 TEC 50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 450/750V
(Rating)
시 험 기 준: K 60227-3
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0047

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4072H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVVS 2CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
CVV-AMS 2C-7C,1P-3P,1T-2TX1.5㎟~6㎟ CVV-AMS 8C-50C,4P-50P,3T-30Tx1.5㎟~6㎟
CVV-AMS/SWA 2C-7CX1.5㎟~6㎟ CVV-AMS/SWA 8C-50C,1P-50P,1T-30Tx1.5㎟~6㎟
CVV-I/C AMS 8C-50C,4P-50P,3T-30Tx1.5㎟~6㎟ CVV-I/CAMS 2C-7C,1P-3P,1T-2TX1.5㎟~6㎟
CVVS 2C-7C,1P-3P,1T-2TX1.5㎟~6㎟ CVVS 8C-50C,4P-50P,3T-30TX1.5㎟~6㎟
CVVSB 2C-7C,1P-3P,1T-2TX1.5㎟~6㎟ CVVSB 8C-50C,4P-50P,3T-30TX1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0048

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4080H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVVS 2CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
CVVS 2C-7CX10㎟~35㎟ CVVS 8C-50Cx10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0049

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4081G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVS 1CX10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
CVS 1CX10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0050

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-4082G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CVS 1CX1.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
CVS 1CX1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

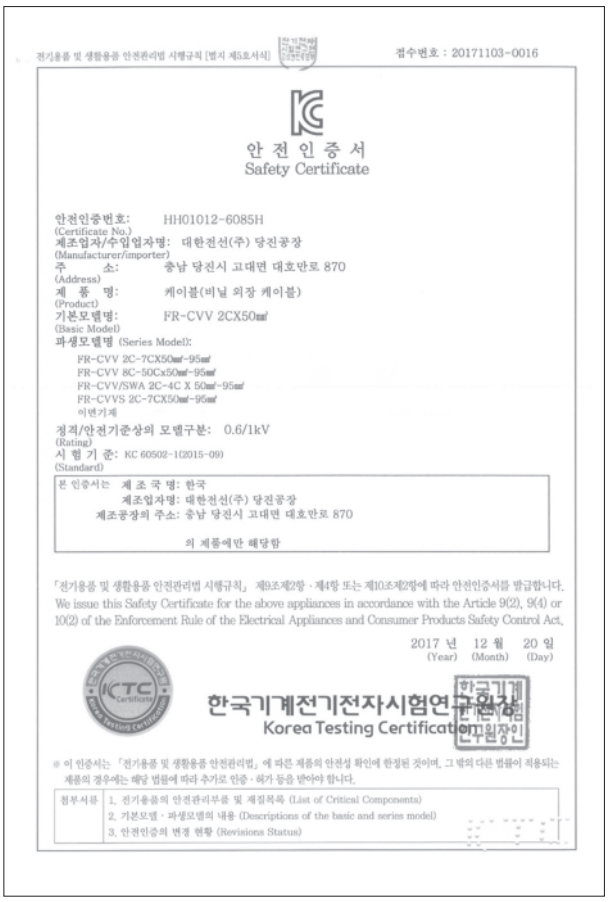
「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20171103-0016

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-6085H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: FR-CVV 2CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
FR-CVV 2C-7CX50㎟~95㎟
FR-CVV 8C-50CX50㎟~95㎟
FR-CVV/SWA 2C-4C X 50㎟~95㎟
FR-CVVS 2C-7CX50㎟~95㎟
이면기재

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항 · 제4항 또는 제10조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4) or 10(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2017 년 (Year) 12 월 (Month) 20 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0051

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-6086G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(저독성 난연폴리올레핀 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: HFCO 1CX4㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
HF-NFR-3 1CX1.5㎟~6㎟
HFCCO 1CX1.5㎟~6㎟
HFCCOSB 1CX1.5㎟~6㎟
HF-NFR-8 1CX1.5㎟~6㎟
HFCCOS 1CX1.5㎟~6㎟
HFCO 1CX1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

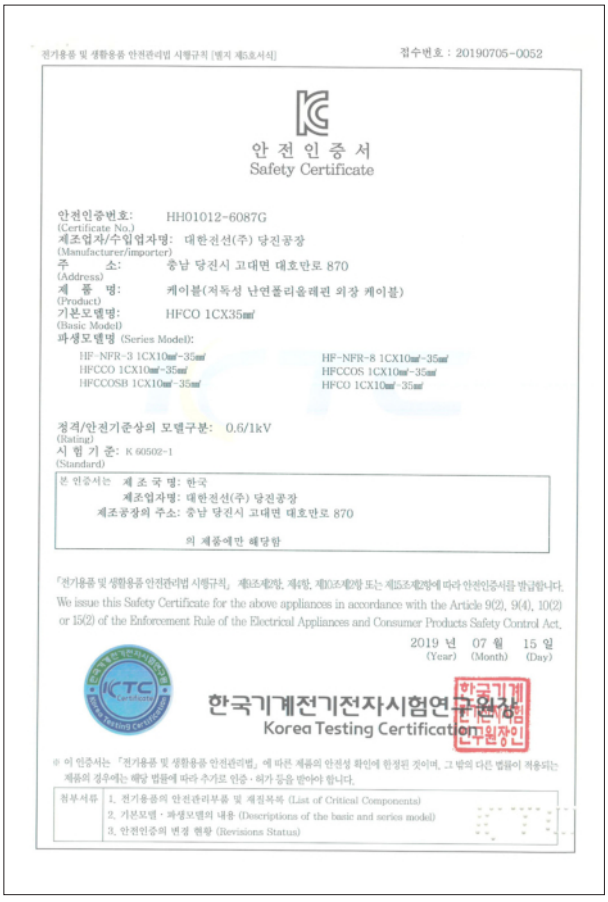
「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0052

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-6087G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(저독성 난연폴리올레핀 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: HFCO 1CX35㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
HF-NFR-3 1CX10㎟~35㎟
HFCCO 1CX10㎟~35㎟
HFCCOSB 1CX10㎟~35㎟
HF-NFR-8 1CX10㎟~35㎟
HFCCOS 1CX10㎟~35㎟
HFCO 1CX10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 (Year) 07 월 (Month) 15 일 (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0053

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-6088G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(저독성 난연폴리올레핀 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: HFCO 1CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

HF-NFR-3 1CX50㎟~95㎟	HF-NFR-8 1CX50㎟~95㎟
HFCCO 1CX50㎟~95㎟	HFCCOS 1CX50㎟~95㎟
HFCCOSB 1CX50㎟~95㎟	HFCO 1CX50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장

Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0054

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-6089I
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(저독성 난연폴리올레핀 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: HFCO 2CX4㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

HF-NFR-3 2C-7C,1P-3P,1T-2TX1.5㎟~6㎟	HF-NFR-3 8C-50C,4P-50P,3T-30Tx1.5㎟~6㎟
HF-NFR-8 2C-7CX1.5㎟~6㎟	HF-NFR-8 8C-50C,1P-50P,1T-30Tx1.5㎟~6㎟
HFCCO 2C-7C,1P-3P,1T-2TX1.5㎟~6㎟	HFCCO 8C-50C,4P-50P,3T-30Tx1.5㎟~6㎟
HFCCO-AMS 2C-20C, 1P-10P, 1T-5T×6 ㎟	HFCCO-AMS 2C-30C, 1P-15P, 1T-10T×1.5 ㎟~4 ㎟
HFCCO-I/C AMS 1P-15P, 1T-10T×1.5 ㎟~4 ㎟	이면기재

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장

Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0055

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-6090H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(저독성 난연폴리올레핀 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: HFCO 2CX35㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

HF-NFR-3 2C-7CX10㎟~35㎟	HF-NFR-3 8C-50Cx10㎟~35㎟
HF-NFR-8 2C-7CX10㎟~35㎟	HF-NFR-8 8C-50Cx10㎟~35㎟
HFCCO 2C-7CX10㎟~35㎟	HFCCO 8C-50Cx10㎟~35㎟
HFCCOS 2C-7CX10㎟~35㎟	HFCCOS 8C-50Cx10㎟~35㎟
HFCCOSB 2C-7CX10㎟~35㎟	이면기재

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장

Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0056

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-6091H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(저독성 난연폴리올레핀 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: HFCO 2CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):

HF-NFR-3 2C-7CX50㎟~95㎟	HF-NFR-3 8C-50Cx50㎟~95㎟
HF-NFR-8 2C-7CX50㎟~95㎟	HF-NFR-8 8C-50Cx50㎟~95㎟
HFCCO 2C-7CX50㎟~95㎟	HFCCO 8C-50Cx50㎟~95㎟
HFCCOS 2C-7CX50㎟~95㎟	HFCCOS 8C-50Cx50㎟~95㎟
HFCCOSB 2C-7CX50㎟~95㎟	이면기재

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제3조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장

Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식] 접수번호 : 20190705-0057

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-6092G
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: FR-CVV 1CX50㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
FR-CVV 1CX50㎟~95㎟ FR-CVVS 1CX50㎟~95㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식] 접수번호 : 20171103-0014

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-6093I
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: FR-CVV 2CX2.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
FR-CVV 2C~7CX1.5㎟~6㎟
FR-CVV 8C~50C,1P~50P,1T~30Tx1.5㎟~6㎟
FR-CVV-AMS 2C~50C,1P~50P,1T~30Tx1.5 ㎟~6 ㎟
FR-CVV-AMS/SWA 2C~20C, 1P~10P, 1T~6T X 6㎟
이면기재

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

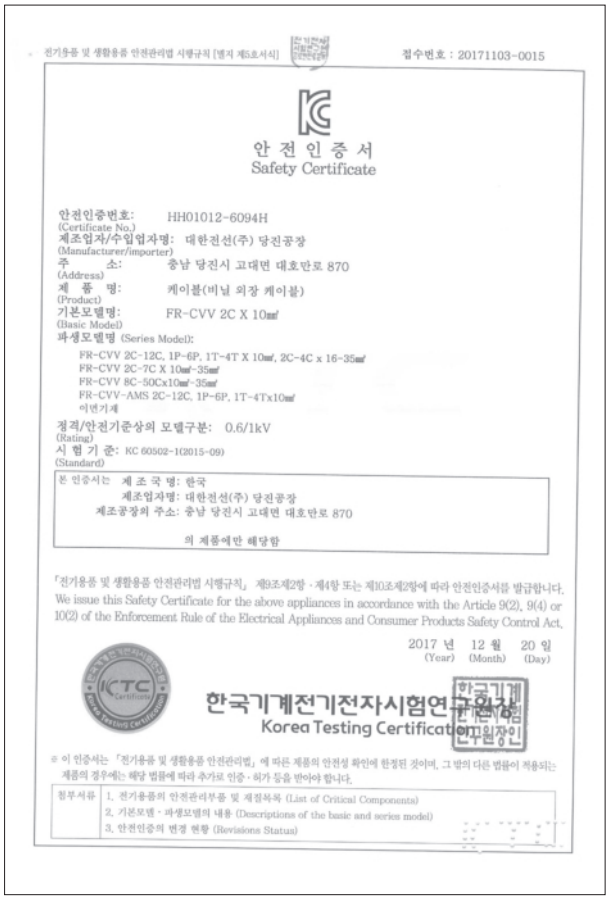
「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항 · 제4항 또는 제10조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4) or 10(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2017 년 12 월 20 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식] 접수번호 : 20171103-0015

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-6094H
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: FR-CVV 2C X 10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
FR-CVV 2C~12C, 1P~6P, 1T~4T X 10㎟, 2C~4C x 16~35㎟
FR-CVV 2C~7C X 10㎟~35㎟
FR-CVV 8C~50Cx10㎟~35㎟
FR-CVV-AMS 2C~12C, 1P~6P, 1T~4Tx10㎟
이면기재

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1kV
(Rating)
시 험 기 준: KC 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항 · 제4항 또는 제10조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4) or 10(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2017 년 12 월 20 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식] 접수번호 : 20200312-0120

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-8095I
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 케이블(비닐외장케이블)
(Product)
기본모델명: K60502-1 HCVV 2Cx6㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
HCVV 8C~50C,4P~50P,3T~30Tx1.5㎟~6㎟ HCVVS 8C~50C,4P~50P,3T~30Tx1.5㎟~6㎟
HCVVSB 8C~50C,4P~50P,3T~30Tx1.5㎟~6㎟ HCVVSB-WB 2C~4C, 1P~2P, 1T X1.5㎟
K60502-1 HCVV 2C~7C,1P~3P,1T,2Tx1.5㎟~6㎟ K60502-1 HCVVS 2C~7C,1P~3P,1T,2Tx1.5㎟~6㎟
K60502-1 HCVVSB 2C~7C,1P~3P,1T,2Tx1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 0.6/1 kV
(Rating)
시 험 기 준: K 60502-1(2015-09)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2020 년 09 월 16 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

원 본
대조필



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0059

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-10096F
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 합성수지절연전선
(Product)
기본모델명: HFIX 2.5㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
HFIX 1.5㎟~6㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 450/750 V
(Rating)
시 험 기 준: KS C 3341
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류
1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20190705-0060

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HH01012-10097F
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 합성수지절연전선
(Product)
기본모델명: HFIX 10㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
HFIX 10㎟~35㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 450/750 V
(Rating)
시 험 기 준: KS C 3341
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

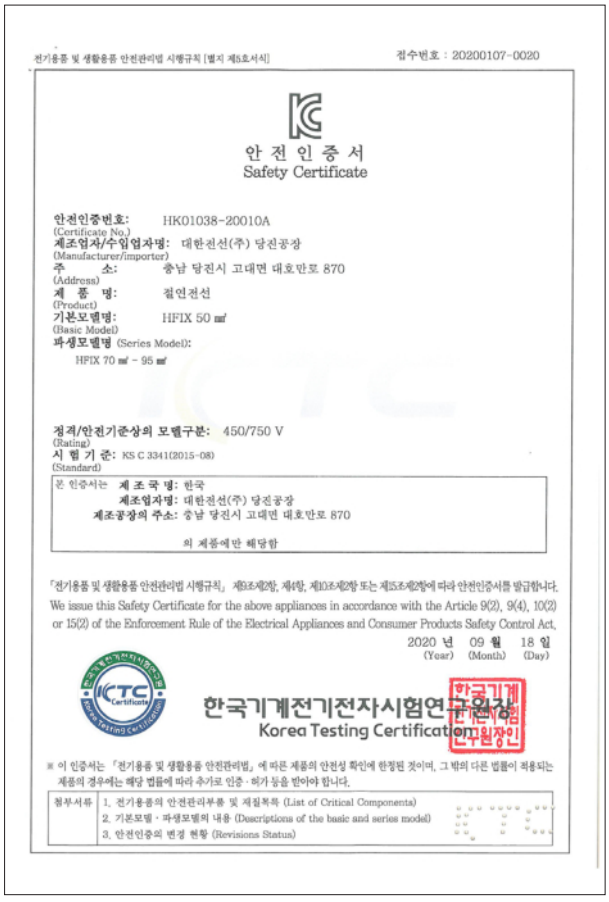
「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2019 년 07 월 15 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류
1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호서식]

접수번호 : 20200107-0020

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HK01038-20010A
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명: 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명: 절연전선
(Product)
기본모델명: HFIX 50 ㎟
(Basic Model)
파생모델명 (Series Model):
HFIX 70 ㎟ ~ 95 ㎟

정격/안전기준상의 모델구분: 450/750 V
(Rating)
시 험 기 준: KS C 3341(2015-08)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 한국
제조업자명: 대한전선(주) 당진공장
제조공장의 주소: 충남 당진시 고대면 대호반로 870
의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2020 년 09 월 18 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류
1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)



접수번호 : CKC-2024-005539

안전인증서
Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 : JK01010-24001
(Certificate No.)
제조업자/수입업자명 : 대한전선(주) 당진공장
(Manufacturer/importer)
주 소 : 충청남도 당진시 고대면 대호반로 870
(Address)
제 품 명 : 제어용(450/750 V 가교 폴리올레핀 절연 염부착능 인덕록 외장 불라염레진 외부 시스 저독성 난연 케이블)
(Product)
기 본 모 델 명 : 450/750 V HFIX-AIAO 2C x 6 ㎟
(Basic Model)
파 생 모 델 명 : 별임참조(Attached)
(Series Model)
정격/안전기준상의모델구분 : 450/750 V
(Rating)
시 험 기 준 : KS C 3663(2022-07)
(Standard)

본 인증서는 제조국명 : 대한민국
제조업자명 : 대한전선(주) 당진공장의 제품에만 해당함
제조공장의 주소 : 충청남도 당진시 고대면 대호반로 870

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2024년 12월 09일
year month day

KTR 한국화학융합시험연구원장
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류
1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(Descriptions of the basic and series model)

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 지체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 제품의 [illegible] 및 임의 변경하지 말 것.

KTR

원 본
대조필

단체표준인증서

SPS
Standards of Private Sectors

단체표준인증서

인 증 번 호 :	제 23-096 호
업 체 명 :	대한전선(주)
대 표 자 :	송종민
공 장 소 재 지 :	충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
공장 사업자등록번호 :	119-81-10062
인증계약 유효기간 :	2023.06.12 ~ 2026.06.11
단 체 표 준 명 :	0.6/1 kV 광·전력 복합 케이블
단 체 표 준 번 호 :	SPS-KWS-414-1868
종류·등급·호칭·모델 :	· 0.6/1 kV OPHF-CO (원형, 압축) · 2.5-35 ㎟ · 광섬유선심수 : 2-36C

EWQ

단체표준 인증업무규정 제15조의 규정에 의거 인증심사를 실시한 결과 단체표준 및 인증심사기준에 적합하므로 단체표준 인증업무규정 제11조의 규정에 의하여 단체표준제품의 단체표준표시를 인증합니다.

2023 년 06 월 12 일

한국전선공업협동조합이사장

* 최초인증일 : 2023.06.12
* 최종변경일 :
* 변경/재교부사유 :

문서확인번호 : 0143-1507-0616-5150

2023-06-15 13:43:07 [1 / 1]

원 본
대조필

SPS
Standards of Private Sectors

단체표준인증서

인 증 번 호 : 제 25-101 호
업 체 명 : 대한전선(주)
대 표 자 : 송종민
공 장 소 재 지 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
공장 사업자등록번호 : 119-81-10062
인증계약 유효기간 : 2025.01.24 ~ 2028.01.24
단 체 표 준 명 : 3.6/6 kV~18/30kV 폴리프로필렌(PP) 절연 무할로겐 난연 폴리올레핀 시스 전력 케이블
단 체 표 준 번 호 : SPS-KWS-415-7359
종류·등급·호칭·모델 : · 6/10 kV HF-PPPO
· 단심 : 16-630 ㎟
· 다심 : 16-300 ㎟ (3C)

단체표준 인증업무규정 제19조의 규정에 의거 인증심사를 실시한 결과 단체표준 및 인증심사기준에 적합하므로 단체표준 인증업무규정 제15조의 규정에 의하여 단체표준제품의 단체표준표시를 인증합니다.

2025 년 01 월 24 일

한국전선공업협동조합이사장

* 최초인증일 : 2025.01.24 * 최종변경일 :
* 변경/재교부사유 :
* 차기 사후관리 완료기한 :

문서확인번호 : 0824-2446-0119-4244

2025-01-24 08:24:46 [1 / 1]

원 본
대조필

CONTACT

서울사옥



서울특별시 서초구 양재대로2길 18 호반파크 2관
TEL. 02-316-9114
FAX. 02-316-9128

당진케이블공장



충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
TEL. 041-360-9114
FAX. 041-360-9199

당진솔루션공장



충청남도 당진시 고대면 보덕포로 542
TEL. 041-359-9114
FAX. 041-359-9116

기술연구소

서울 : 서울특별시 서초구 양재대로2길 18 호반파크 2관
당진 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
TEL. 041-360-9114
FAX. 041-360-9459

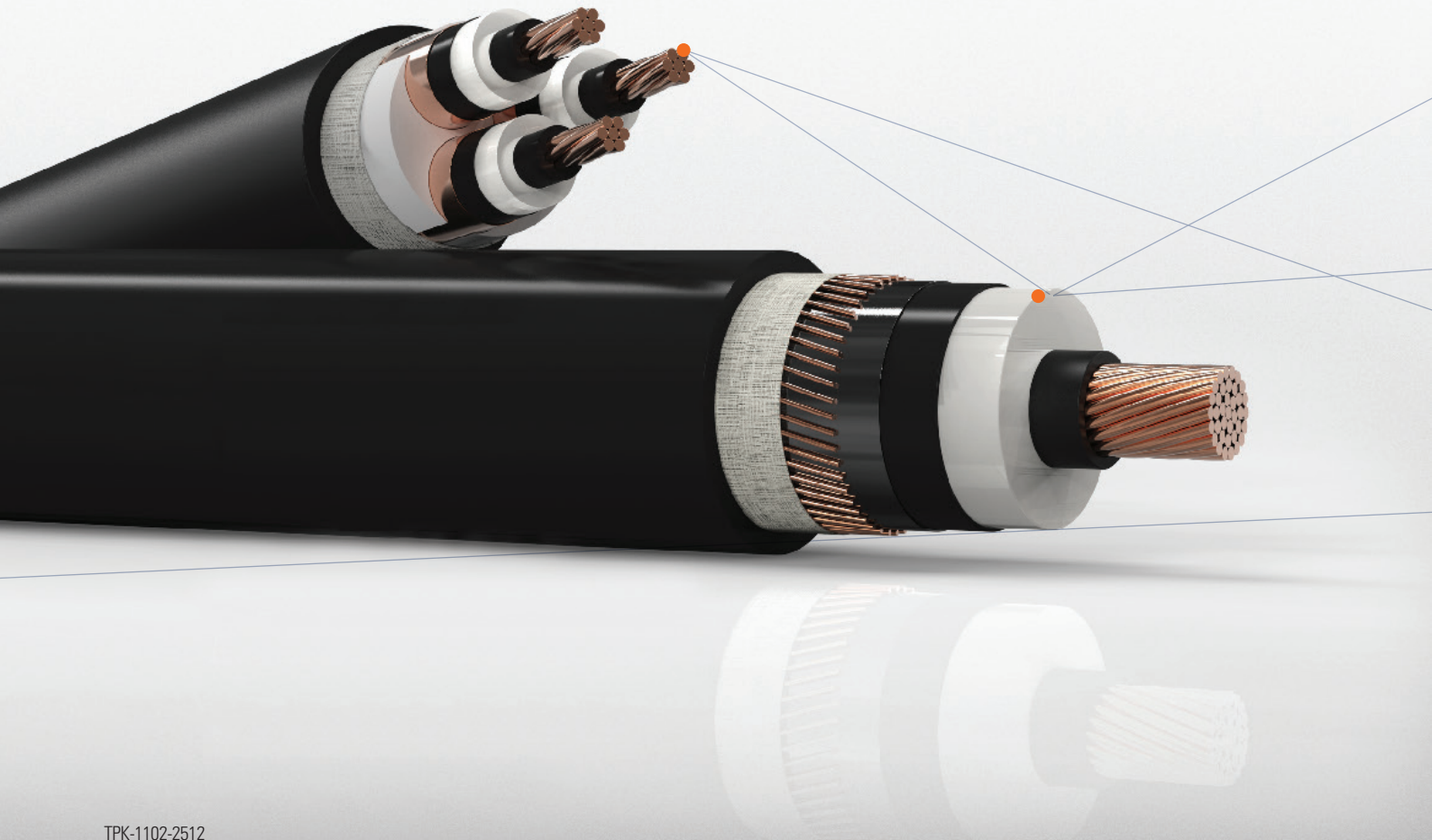
호남영업소

광주광역시 서구 상무대로 943, 5층
TEL. 062-528-2055
FAX. 062-527-8769

부산영업소

부산광역시 해운대구 우동 1458 인텔리움센텀 304호
TEL. 051-636-5904~6
FAX. 051-643-4285

taihan
CABLE & SOLUTION



TPK-1102-2512