

www.kwangdocable.co.kr

KDC

KWANG-DO CABLE



지명원



(주)케이디씨

목 차

회사 현황	04
회사 연혁	05
등록증	06
국내 인증서	13
해외 인증서	26
납품실적현황	42

회사 현황

회 사 명	(주)케이디씨
대표이사	은해정
공 장	(KDC) 경기도 화성시 장안면 금의리 629-9
본사 (광도케이블)	서울특별시 종로구 장사동 131
홈페이지	http://www.kwangdocable.co.kr
연락처(본사)	TEL.02-2265-1004 FAX.02-2279-0552
연락처(공장)	TEL.031-358-1653~5 FAX.031-358-1656
사업자등록번호	124-81-96970
종 류	제 조
공장부지면적	8,220m ² / 5000평
부대시설면적	660m ²
주요생산품목	UL 1007, 1015, 1061, 2464, 2463, 2547, 2835, 2919, 2095, 1283
	KS C IEC 60227-3, 60227-5, 60502-1
	조작선, 실드선, 멀티제어데이터케이블
	SPEAKER CABLE, MIC CABLE, 엘리베이터용 케이블, 의료기케이블
	특수기능 복합케이블 주문제작

회사 연혁

- 1995 년 5월 광도전선 설립
- 1998 년 10월 UL, CSA 승인
- 1999 년 공장증축
- 1999 년 9월 전기용품안전인증 획득.
- 1999 년 11월 ISO 9001 인증 획득
- 2000 년 6월 공장 이전 부지 매입(5,000평)
- 2000 년 12월 공장 신축 이전 (경기도 화성시 장안면 금의리 629-9)

- 2002 년 6월 (주)KDC 법인전환
- 2002 년 11월 품질경영시스템 인증 취득 (ISO 9001)
- 2003 년 1월 K.S 인증 승인 획득
- 2003 년 6월 KS C IEC 60227-3, KS C IEC 60227-5, KS C IEC 60502-1 승인
- 2006 년 12월 전기용품안전인증 승인(TFR-CVV, TFR-CVV-S, TFR-CVV-SB)
- 2007 년 6월 소방용케이블(UL Power limited fire alarm cable 1424) 승인
- 2007 년 6월 일본JQA 난연 F마크 승인.
- 2010 년 7월 전기용품안전인증승인(TFR-CV, FR-CV, F-CV, CV)
- 2010 년 공장증축

- 2011 년 1월 KS C IEC 60502-1 CV 승인
- 2011 년 5월 Machine Tool Wire(UL1063), Power and control tray cable (UL1277), Thermoplastic-insulated wire(UL83) 승인
- 2012 년 5월 독일 VDE H05V-K, H07V-K 승인
- 2012 년 5월 전기용품안전인증승인(HFCO)
- 2012 년 8월 전기용품안전인증승인(XHHW/SIS)
- 2012 년 11월 Single-conductor, thermoset insulation. UL 3266, 3271, 3321, 3398 승인
- 2013년 6월 BUREAU VERITAS (BV 선급 승인)
- 2013년 9월 전기용품안전인증승인(엘리베이터케이블:EVV)
- 2013년 10월 Communication cable (UL CM 승인)
- 2014년 8월 UL AWM 2092, 2093, 2084 승인
- 2014년 10월 일본 PSE 승인 (VCTF)
- 2015년 7월 환경경영시스템 인증 취득(ISO 14001)
- 2016년 3월 UL AWM 3817 승인
- 2016년 5월 소방용케이블(UL FPLR) 승인

등록증

사업자등록증(케이디씨)	07
사업자등록증(광도케이블)	08
공장등록증명서	09
서비스표등록증	10
ISO 9001	11
ISO 14001	12

사업자등록증

(법인사업자)

등록번호 : 124-81-96970

법인명(단체명) : (주) 케이디씨

대표자 : 은해정

개업년월일 : 2002년 06월 01일 법인등록번호 : 134811-0071423

사업장소재지 : 경기도 화성시 장안면 3.1 만세로 321-39

본점소재지 : 경기도 화성시 장안면 3.1 만세로 321-39

사업의종류 : ☐업태 제조 ☐종목 피복절연선 및 케이블

교부사유 : 재발급

사업자단위과세 적용사업자 여부: 여() 부(☒)

전자세금계산서 전용메일주소:

2014 년 08 월 27 일

화성 세무서장



NTS 국세청



사업자등록증

(법인사업자)

등록번호 : 101-81-42296

법인명(단체명) : (주) 광도케이블

대표자 : 은종도

개업년월일 : 1996년 11월 02일 법인등록번호 : 110111-1336331

사업장소재지 : 서울특별시 종로구 종로26길 18, 306(장사동, 삼성빌딩)

본점소재지 : 서울특별시 종로구 종로26길 18, 306(장사동, 삼성빌딩)

사업의종류 : ☒업태 도매업 ☒종목 전선케이블, 전기용기계장비,

교부사유 : 정정

사업자단위과세 적용사업자 여부 : 여() 부(☒)

전자세금계산서 전용메일주소 :

2015 년 01 월 30 일

종로 세무서장



NTS 국세청



[별지 제8호의 2서식] <개정 2008. 2. 5>

공 장 등 록 증 명(신 청) 서						처리기간
						즉 시
신 청 인	회 사 명	(주)케이디씨 (전화: 031-358-1653)				
	대표자성명	은해정	주민등록번호 (법인등록번호)	134811-*****		
	대표자주소 (법인소재지)	경기도 화성시 장안면 금의리 629-9번지				
등 록 내 용	공장소재지	경기도 화성시 장안면 금의리 629-9번지 외 1 필지	지 목	공장용지	보유구분 <input checked="" type="checkbox"/> 자가 <input type="checkbox"/> 임대	
	공장등록일	2002-04-16	사업시작일	2002-06-01	종업원수	남 : 11 여 : 0
	공장의 업종 (분류번호)		공장부지면적 (㎡)	제조시설면적 (㎡)	부대시설면적 (㎡)	
	기타 절연선 및 케이블 제조업 (하단참조)		8,220.00	2,772.00	334.86	
등록조건						
등록변경·증설등 기재 사항 변경내용 (변경날짜 및 내용)		2002-09-09 사유: 업체명				
※공장의업종(분류번호) 28302					수수료 ₩ 0	
<p>「산업집적활성화및공장설립에관한법률시행규칙」 제12조의3에 따라 위와 같이 공장등록증명서를 신청합니다.</p> <p style="text-align: right;">신 청 인 (서명 또는 인)</p> <p style="text-align: center;">한국산업단지공단 이사장 귀하</p> <p>「산업집적활성화및공장설립에관한법률」 제16조(□제1항·□제2항·□제3항)의 규정에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.</p> <p style="text-align: right;">2011 년 11 월 02 일</p> <p style="text-align: right;">한국산업단지공단 이사장</p>						

210mm×297mm(일반용지 60g/㎡, (재활용품))





서비스표등록증

등 록 제 0101373 호

출 원 번 호 제 2002-0020206 호
출 원 일 2002년 10월 08일
등 록 일 2004년 05월 31일

서비스표권자 (주)케이디씨(134811-0071423)

경기도 화성군 장안면 금의리 629-9

서비스표를 사용할 서비스업 및 구분

제 35 류

통신케이블 수출입업무대행업등 6건

(주)KDC

위의 표장은 상표법에 의하여 서비스표등록원부에
등록 되었음을 증명합니다.

2004년 05월 31일

특 허 청





Orion Registrar Inc., USA

인 증 서

(주)케이디씨

경기도 화성시 장안면 3.1만세로 321-39

위 회사의 품질경영체제가 아래의 품질경영체제 규격과 인증범위의
요구사항에 적합하여 Orion Registrar Inc.가 인증등록을 승인합니다.

ISO 9001:2008

전력 및 조작 트레이 케이블, 소방감지기선, 기계배선용 와이어 및 케이블,
열가소성플라스틱 와이어 및 케이블, 일반배선용 와이어 및 케이블,
케이블류EVV(엘리베이터케이블), CVV, VCT, 컴퓨터케이블,
비닐코드, 동축케이블의 설계, 개발, 생산 및 부가서비스

인증등록은 위 회사의 품질경영체제가 지속적으로 Orion Registrar Inc.의
관리하에 유지될 경우에만 유효합니다.

인증등록번호: KOR-1273-05-06

인증범위코드: 19 (IAF 19)

승인일자: 2014년 12월 09일

유효일자: 2017년 12월 08일



오 라이 언 인증 원 장

이 인증서는 원본 영문 인증서와 동일함을 보증함



★Orion Registrar Inc. ★PO Box 745070 ★ Arvada, Colorado 80006-5070 ★TEL 303-456-6010 ★FAX 303-456-6681
★오라이언인증원 ★서울시 금천구 가산디지털1로 168 (가산동, 우림라이온스밸리 A-1108) ★TEL 02/3472-9001 ★FAX 02/562-9060



Orion Registrar, Inc.

Thorough and Fair Auditing

Certificate of Certification

인 증 서

오라이언인증원이 아래 회사의 환경경영시스템을 심사한 결과
아래의 환경 규격에 적합함을 인증합니다.

(주)케이디씨

경기도 화성시 장안면 3.1만세로 321-39

ISO 14001:2004

적용범위: 전력 및 조작 트레이 케이블, 소방감지기선, 기계배선용 와이어 및 케이블, 열가소성플라스틱 와이어 및 케이블, 일반배선용 와이어 및 케이블, 케이블류EW(엘리베이터케이블), CVV, VCT, 컴퓨터케이블, 바닐코드, 동축케이블의 설계, 개발, 생산 및 부가서비스

인증기간: 2015년 07월 01일 ~ 2018년 06월 30일

이 인증은 회사가 위의 경영시스템을 해당규격에 맞게 유지하고
오라이언인증원에 의해 그 상황이 확인되어야 유효합니다.

인증등록번호: KOR-EMS-1273-15-01

인증범위코드: IAF/KCSC 19



오 라이 언 인 증 원 장

이 인증서는 원본 영문 인증서와 동일함을 보증함



★Orion Registrar Inc. ★PO Box 745070 ★ Arvada, Colorado 80006-5070 ★TEL 303-456-6010 ★FAX 303-456-6681
★오라이언인증원 ★서울시 금천구 가산디지털1로 168 (가산동, 우림라이온스밸리 A-1108) ★TEL 02/3472-9001 ★FAX 02/562-9060

국내 인증서

KS C IEC 60227-3	14
KS C IEC 60227-5	15
KS C IEC 60502-1	16
CV	17
TFR-CV	21
TFR-CVV	25

Certificate



제 품 인 증 서

인 증 번 호 : 제 03-3996 호

제 조 업 체 명 : (주)케이디씨

대 표 자 성 명 : 은해정

공 장 소 재 지 : 경기도 화성시 장안면 금의리 629-9

인 증 제 품

· 표 준 명 : 정격전압 450/750V이하 염화비닐절연케이블-제3부:배선용비닐절연전선

· 표 준 번 호 : KS C IEC 60227-3

· 종 류 · 등 급 또는 호칭 :

300/500V 기기배선용 단심 비닐절연전선(70℃) : 0.5㎟ ~ 1㎟

300/500V 기기배선용 단심 비닐절연전선(90℃) : 0.5㎟ ~ 2.5㎟

300/500V 기기배선용 유연성 단심 비닐절연전선(70℃) : 0.5㎟ ~ 1㎟

300/500V 기기배선용 유연성 단심 비닐절연전선(90℃) : 0.5㎟ ~ 2.5㎟

450/750V 일반용 유연성 단심 비닐절연전선 : 1.5㎟ ~ 240㎟. 끝.

산업표준화법 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과
한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로 산업표준화법 제15조에 따라
위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2013 년 6 월 12 일

한국표준협회장



1. 최초인증일 : 2003-01-23

2. 최종변경일 : 2013-06-12 (종류추가)

Certificate



제 품 인 증 서

인 증 번 호 : 제 03-3995 호

제 조 업 체 명 : (주)케이디씨

대 표 자 성 명 : 은해정

공 장 소 재 지 : 경기도 화성시 장안면 금의리 629-9

인 증 제 품

· 표 준 명 : 정격전압 450/750V이하 염화비닐절연케이블-제5부:유연성비닐케이블(코드)

· 표 준 번 호 : KS C IEC 60227-5

· 종 류 · 동 급 또는 호 칭 :

300/300V 연결비닐시스코드, 300/500V 범용비닐시스코드

300/300V 평형비닐코드, 300/300V 실내장식전동기구용코드

300/500 V 내열성 범용 비닐 시스 코드(90℃). 끝.

산업표준화법 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과
한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로 산업표준화법 제15조에 따라
위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2013 년 6 월 12 일

한국표준협회장



1. 최초인증일 : 2003-01-23

2. 최종변경일 : 2013-06-12 (종류추가)



제 품 인 증 서

인 증 번 호 : 제 03-3997 호

제조업체명 : (주)케이디씨

대표자성명 : 은해정

공장소재지 : 경기도 화성시 장안면 금의리 629-9

인 증 제 품

- 표 준 명 : 정격 전압 1~30kV 압출 성형 절연 전력 케이블 및 그 부속품-제1부:케이블(1kV및3kV)
- 표준번호 : KS C IEC60502-1
- 종류·등급 또는 호칭 :
 - 0.6/1KV 비닐절연 비닐 시스 제어 케이블:1.5mm²~2.5mm²
 - 0.6/1KV 비닐절연 비닐 캡 타이어 케이블:1.0mm²~10mm²
 - 0.6/1KV 가교폴리에틸렌 절연 비닐시스 전력 케이블:1.5mm²~35mm². 끝.

산업표준화법 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과
한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로 산업표준화법 제15조에 따라
위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2011 년 02 월 09 일

한국표준협회장



1. 최초인증일 : 2003.01.23
2. 최종변경일 : 2011.02.09 (종류등급추가)



전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: HH01033-10006A
(Certificate No.)
제조업자명: (주)케이디씨
(Manufacturer)
대표자명: 은해정
(President)
제조공장소재지: 경기 화성시 장안면 금의리 629-9
(Factory Address)
제품명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CV 1Cx10mm²
(Basic Model)
정격: 0.6/1kV
(Rating)
파생모델명 (Series Model):
CV 1Cx10mm²-35mm²

적용기준: K60502-1
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여
안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section
2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2010 년 7 월 16 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification



※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며,
그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

- 첨부서류
1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
 2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
 3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)



전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: HH01033-10005A
(Certificate No.)
제조업자명: (주)케이디씨
(Manufacturer)
대표자명: 은해정
(President)
제조공장의소재지: 경기 화성시 장안면 금의리 629-9
(Factory Address)
제품명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CV 1Cx6mm²
(Basic Model)
정격: 0.6/1kV
(Rating)
파생모델명 (Series Model):
CV 1Cx1.5mm²-6mm²

적용기준: K60502-1
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여
안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section
2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2010 년 7 월 16 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification



※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며,
그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

- 첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)



전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: HH01033-10004A
(Certificate No.)
제조업자명: (주)케이디씨
(Manufacturer)
대표자명: 은해정
(President)
제조공장의소재지: 경기 화성시 장안면 금의리 629-9
(Factory Address)
제품명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CV 3C×10mm²
(Basic Model)
정격: 0.6/1kV
(Rating)
파생모델명 (Series Model):
CV 2C-4C×10mm²-35mm² CVF 2C-5C×10mm²-35mm²

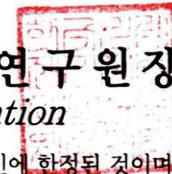
적용기준: K60502-1
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여
안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section
2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2010 년 7 월 16 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification



※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며,
그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

- 첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)



전기용품안전인증서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: HH01033-10003A
(Certificate No.)
제조업자명: (주)케이디씨
(Manufacturer)
대표자명: 은해정
(President)
제조공장의소재지: 경기 화성시 장안면 금의리 629-9
(Factory Address)
제품명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: CV 4Cx2.5mm²
(Basic Model)
정격: 0.6/1kV
(Rating)
파생모델명 (Series Model):
CV 2C-4Cx1.5mm²-6mm² CVF 2C-5Cx1.5mm²-6mm²

적용기준: K60502-1
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여
안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section
2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2010 년 7 월 16 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며,
그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)



전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: HH01033-10009A
(Certificate No.)
제조업자명: (주)케이디씨
(Manufacturer)
대표자명: 은해정
(President)
제조공장의소재지: 경기 화성시 장안면 금의리 629-9
(Factory Address)
제품명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 1Cx6mm²
(Basic Model)
정격: 0.6/1kV
(Rating)
파생모델명 (Series Model):
F-CV 1Cx1.5mm²-6mm² FR-CV 1Cx1.5mm²-6mm²
TFR-CV 1Cx1.5mm²-6mm²

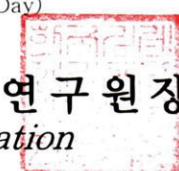
적용기준: K60502-1
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여
안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section
2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2010 년 7 월 16 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification



※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며,
그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)



전기용품안전인증서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: HH01033-10010A
(Certificate No.)
제조업자명: (주)케이디씨
(Manufacturer)
대표자명: 은해정
(President)
제조공장의소재지: 경기 화성시 장안면 금의리 629-9
(Factory Address)
제품명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 1Cx10mm²
(Basic Model)
정격: 0.6/1kV
(Rating)
파생모델명 (Series Model):
F-CV 1Cx10mm²-35mm² FR-CV 1Cx10mm²-35mm²
TFR-CV 1Cx10mm²-35mm²

적용기준: K60502-1
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2010 년 7 월 16 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification



※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

- 첨부서류
1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
 2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
 3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)



전 기 용 품 안 전 인 증 서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: HH01033-10008A
(Certificate No.)
제조업자명: (주)케이디씨
(Manufacturer)
대표자명: 은해정
(President)
제조공장의소재지: 경기 화성시 장안면 금의리 629-9
(Factory Address)
제품명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 4Cx2.5mm²
(Basic Model)
정격: 0.6/1kV
(Rating)
파생모델명 (Series Model):
F-CV 2C-4Cx1.5mm²-6mm² FR-CV 2C-4Cx1.5mm²-6mm²
TFR-CV 2C-4Cx1.5mm²-6mm²

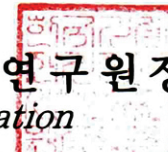
적용기준: K60502-1
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여
안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section
2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2010 년 7 월 16 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification



※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며,
그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)



전기용품안전인증서
Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: HH01033-10007A
(Certificate No.)
제조업자명: (주)케이디씨
(Manufacturer)
대표자명: 은해정
(President)
제조공장의소재지: 경기 화성시 장안면 금의리 629-9
(Factory Address)
제품명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CV 3C×10mm²
(Basic Model)
정격: 0.6/1kV
(Rating)
파생모델명 (Series Model):
F-CV 2C-4C×10mm²-35mm² FR-CV 2C-4C×10mm²-35mm²
TFR-CV 2C-4C×10mm²-35mm²

적용기준: K60502-1
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여
안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section
2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2010 년 7 월 16 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification



※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며,
그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델 · 파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)



전기용품안전인증서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호: HH01033-6002D
(Certificate No.)
제조업자명: (주)케이디씨
(Manufacturer)
대표자명: 은해정
(President)
제조공장의소재지: 경기 화성시 장안면 금의리 629-9
(Factory Address)
제품명: 케이블(비닐 외장 케이블)
(Product)
기본모델명: TFR-CVV 2Cx1.5mm²
(Basic Model)
정격: 0.6/1kV
(Rating)
파생모델명 (Series Model):
TFR-CVV 2C-7CX1.5mm²-6mm² TFR-CVV 8C-60CX1.5mm²-6mm²
TFR-CVV-I/C AMS 2C-25C, 1P-25P, 1T-15Tx1.5mm²-6mm² TFR-CVV-S 2C-7CX1.5mm²-6mm²
TFR-CVV-S 8C-60CX1.5mm²-6mm² TFR-CVV-SB 2C-7CX1.5mm²-6mm²
TFR-CVV-SB 8C-60CX1.5mm²-6mm²

적용기준: K60502-1
(Standard)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여
안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section
2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2010 년 7 월 12 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification



※ 본 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기제품 안전성확인에 한정된 것이며,
그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가적으로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경현황 (Status of Certificate Revisions)



해외 인증서

UL 758 & UL 758(cUL)	27
UL 83 & UL 83(cUL)	29
UL 1063	31
UL 1277	32
UL 1424	33
VDE	34
JQA	35
CSA(TR-64 & TEW)	38
〈PS〉E	40
선급인증서	41

**AVLV2.E173743**
Appliance Wiring Material - Component[Page Bottom](#)**Appliance Wiring Material - Component**[See General Information for Appliance Wiring Material - Component](#)**KDC CO LTD**

E173743

629-9 KEUMEUI-RI

JANGAN-MYUN

HWASUNG-SHI, KYONGKI-DO 445-941 REPUBLIC OF KOREA

Table of Recognized Styles							
Single-conductor, thermoplastic insulation.							
1007	1185	1330	1333	1617	10236	10494	11148
1015	1283	1331	1533	1901	10298	10639	11401
1061	1284	1332	1569	10168	10483	10669	11532
Multiple-conductor, thermoplastic insulation.							
2092	2448	2483	2598	2919	20042	20811	21887
2093	2463	2517	2661	2935	20155	20839	
2094	2464	2547	2725	2969	20214	20921	
2095	2468	2586	2835	2990	20276	21222	
Single-conductor, thermoset insulation.							
3266	3271	3321	3398	3817			

Marking: Company name, voltage rating, temperature rating, conductor size, conductor material if other than copper, and use.

[Last Updated](#) on 2016-03-25[Questions?](#)[Print this page](#)[Terms of Use](#)[Page Top](#)

◆ 2016 UL LLC

The appearance of a company's name or product in this database does not in itself assure that products so identified have been manufactured under UL's Follow-Up Service. Only those products bearing the UL Mark should be considered to be Certified and covered under UL's Follow-Up Service. Always look for the Mark on the product.

UL permits the reproduction of the material contained in the Online Certification Directory subject to the following conditions: 1. The Guide Information, Assemblies, Constructions, Designs, Systems, and/or Certifications (files) must be presented in their entirety and in a non-misleading manner, without any manipulation of the data (or drawings). 2. The statement "Reprinted from the Online Certifications Directory with permission from UL" must appear adjacent to the extracted material. In addition, the reprinted material must include a copyright notice in the following format: "© 2016 UL LLC".



AVLV8.E173743
Appliance Wiring Material Certified for Canada - Component

[Page Bottom](#)

Appliance Wiring Material Certified for Canada - Component

[See General Information for Appliance Wiring Material Certified for Canada - Component](#)

KDC CO LTD

E173743


629-9 KEUMEUI-RI

JANGAN-MYUN

HWASUNG-SHI, KYONGKI-DO 445-941 REPUBLIC OF KOREA

Appliance wiring material, AWM AWM Class I, II, or I/II, Group A, B, or A/B.



Marking: Company name and Recognized Component Mark for Canada,  on the attached tag, the reel or the smallest unit container in which the product is packaged.

[Last Updated](#) on 2010-12-07

[Questions?](#)

[Print this page](#)

[Notice of Disclaimer](#)

[Page Top](#)

Copyright © 2011 Underwriters Laboratories Inc.®

The appearance of a company's name or product in this database does not in itself assure that products so identified have been manufactured under UL's Follow-Up Service. Only those products bearing the UL Mark should be considered to be Listed and covered under UL's Follow-Up Service. Always look for the Mark on the product.

UL permits the reproduction of the material contained in the Online Certification Directory subject to the following conditions: 1. The Guide Information, Designs and/or Listings (files) must be presented in their entirety and in a non-misleading manner, without any manipulation of the data (or drawings). 2. The statement "Reprinted from the Online Certifications Directory with permission from Underwriters Laboratories Inc." must appear adjacent to the extracted material. In addition, the reprinted material must include a copyright notice in the following format: "Copyright © 2011 Underwriters Laboratories Inc.®"

An independent organization working for a safer world with integrity, precision and knowledge.





ZLGR.E344550
Thermoplastic-insulated Wire

[Page Bottom](#)

Thermoplastic-insulated Wire

[See General Information for Thermoplastic-insulated Wire](#)

KDC CO LTD

E344550

629-9 KEUMEUI-RI

JANGAN-MYUN

HWASUNG-SHI, KYONGKI-DO 445-941 REPUBLIC OF KOREA

Types TW, THW, THHW.

[Last Updated](#) on 2011-05-23

[Questions?](#)

[Print this page](#)

[Terms of Use](#)

[Page Top](#)

◆ 2016 UL LLC

The appearance of a company's name or product in this database does not in itself assure that products so identified have been manufactured under UL's Follow-Up Service. Only those products bearing the UL Mark should be considered to be Certified and covered under UL's Follow-Up Service. Always look for the Mark on the product.

UL permits the reproduction of the material contained in the Online Certification Directory subject to the following conditions: 1. The Guide Information, Assemblies, Constructions, Designs, Systems, and/or Certifications (files) must be presented in their entirety and in a non-misleading manner, without any manipulation of the data (or drawings). 2. The statement "Reprinted from the Online Certifications Directory with permission from UL" must appear adjacent to the extracted material. In addition, the reprinted material must include a copyright notice in the following format: "© 2016 UL LLC".



ZLGR7.E344550
Thermoplastic-insulated Wire Certified for Canada

[Page Bottom](#)

Thermoplastic-insulated Wire Certified for Canada

[See General Information for Thermoplastic-insulated Wire Certified for Canada](#)

KDC CO LTD

E344550

629-9 KEUMEUI-RI

JANGAN-MYUN

HWASUNG-SHI, KYONGKI-DO 445-941 REPUBLIC OF KOREA

Type TW.

[Last Updated](#) on 2011-05-23

[Questions?](#)

[Print this page](#)

[Notice of Disclaimer](#)

[Page Top](#)

Copyright © 2011 Underwriters Laboratories Inc.®

The appearance of a company's name or product in this database does not in itself assure that products so identified have been manufactured under UL's Follow-Up Service. Only those products bearing the UL Mark should be considered to be Listed and covered under UL's Follow-Up Service. Always look for the Mark on the product.

UL permits the reproduction of the material contained in the Online Certification Directory subject to the following conditions: 1. The Guide Information, Designs and/or Listings (files) must be presented in their entirety and in a non-misleading manner, without any manipulation of the data (or drawings). 2. The statement "Reprinted from the Online Certifications Directory with permission from Underwriters Laboratories Inc." must appear adjacent to the extracted material. In addition, the reprinted material must include a copyright notice in the following format: "Copyright © 2011 Underwriters Laboratories Inc.®"

An independent organization working for a safer world with integrity, precision and knowledge.



Certificate of Compliance

Certificate Number 20111222-E342275
Report Reference E342275-20110520
Issue Date 2011-DECEMBER-22

Page 1 of 1



Issued to: KDC CO LTD
629-9 KEUMEUI-RI JANGAN-MYUN
HWASUNG-SHI KYONGKI-DO 445-941 KR


This is to certify that representative samples of Single-Conductor Constructions A only; Multiple Conductor
Type MTW

Have been investigated by Underwriters Laboratories in accordance with the Standard(s) indicated on this Certificate.

Standard(s) for Safety: Standard for Machine-Tool Wires and Cables, UL 1063, Seventh, 2006-12-20

Additional Information: See UL On-line Certification Directory at WWW.UL.COM for additional information.

Only those products bearing the UL Listing Mark should be considered as being covered by UL's Listing and Follow-Up Service.

The UL Listing Mark generally includes the following elements: the symbol UL in a circle:  with the word "LISTED"; a control number (may be alphanumeric) assigned by UL; and the product category name (product identifier) as indicated in the appropriate UL Directory.

Look for the UL Listing Mark on the product

William R. Carney
Director, North American Certification Programs

Underwriters Laboratories Inc.

Any information and documentation involving UL Mark services are provided on behalf of Underwriters Laboratories Inc. (UL) or any authorized licensee of UL.

For questions, please contact a local UL Customer Service Representative at <http://www.ul.com/global/eng/pages/corporate/contactus>

Certificate of Compliance

Certificate Number 20111222-E344549
Report Reference E344549-20110520
Issue Date 2011-DECEMBER-22

Page 1 of 1



Issued to: KDC CO LTD
629-9 KEUMEUI-RI JANGAN-MYUN
HWASUNG-SHI KYONGKI-DO 445-941 KR


This is to certify that representative samples of Type TC Power and Control Tray Cable
Type TC Power and Control Tray Cable

Have been investigated by Underwriters Laboratories in accordance with the Standard(s) indicated on this Certificate.

Standard(s) for Safety: Standard for Electrical Power and Control Tray Cables with Optional Optical-Fiber Members (UL 1277)

Additional Information: See UL On-line Certification Directory at WWW.UL.COM for additional information.

Only those products bearing the UL Listing Mark should be considered as being covered by UL's Listing and Follow-Up Service.

The UL Listing Mark generally includes the following elements: the symbol UL in a circle:  with the word "LISTED"; a control number (may be alphanumeric) assigned by UL; and the product category name (product identifier) as indicated in the appropriate UL Directory.

Look for the UL Listing Mark on the product

William R. Carney
Director, North American Certification Programs

Underwriters Laboratories Inc.

Any information and documentation involving UL Mark services are provided on behalf of Underwriters Laboratories Inc. (UL) or any authorized licensee of UL.

For questions, please contact a local UL Customer Service Representative at <http://www.ul.com/global/eng/pages/corporate/contactus>



HNIR.E305578
Power-limited Fire Alarm Cable

[Page Bottom](#)

Power-limited Fire Alarm Cable

[See General Information for Power-limited Fire Alarm Cable](#)

KDC CO LTD

E305578

629-9 KEUMEUI-RI

JANGAN-MYUN

HWASUNG-SHI, KYONGKI-DO 445-941 REPUBLIC OF KOREA

Type(s) FPL, FPLR, Power Limited Fire-Alarm Circuit Cable

[Last Updated](#) on 2016-05-12

[Questions?](#)

[Print this page](#)

[Terms of Use](#)

[Page Top](#)

◆ 2016 UL LLC

The appearance of a company's name or product in this database does not in itself assure that products so identified have been manufactured under UL's Follow-Up Service. Only those products bearing the UL Mark should be considered to be Certified and covered under UL's Follow-Up Service. Always look for the Mark on the product.

UL permits the reproduction of the material contained in the Online Certification Directory subject to the following conditions: 1. The Guide Information, Assemblies, Constructions, Designs, Systems, and/or Certifications (files) must be presented in their entirety and in a non-misleading manner, without any manipulation of the data (or drawings). 2. The statement "Reprinted from the Online Certifications Directory with permission from UL" must appear adjacent to the extracted material. In addition, the reprinted material must include a copyright notice in the following format: "© 2016 UL LLC".

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

KDC CO., LTD
629-9, Kumui Ri Jangan-Myon
445-811 HWASUNG
Gyeonggi-do
SÜDKOREA

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

**Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen
- Ader- und Verdrahtungsleitungen
mit thermoplastischer PVC-Isolierung**

***Cables for general applications
- Single core non-sheathed cables
with thermoplastic PVC insulation***

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.

◁VDE▷ oder/or ▷▷▷▷▷ oder/or  schwarz rot
black red

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 50525-2-31 (VDE 0285-525-2-31):2012-01; EN 50525-2-31:2011

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification


J. Gutermann

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

VDE

Aktenzeichen: 5014246-5140-0003 / 180812

File ref.:

Ausweis-Nr. 40035097

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2012-05-30

(letzte Änderung / updated 2014-01-28)

<http://www.vde.com/zertifikat>

<http://www.vde.com/certificate>





REGISTRATION SYSTEM FOR COMPONENTS AND
MATERIALS USED IN ELECTRICAL APPLIANCES (CMJ)

CERTIFICATE FOR REGISTRATION OF EQUIPMENT WIRE

DATE : Jun-28-2007

T0: KDC Co., Ltd.

We hereby certify that the equipment wire(s) as mentioned below, submitted by you,
have been found in compliance with the relevant rules and regulations of "Registration
System for Components and Materials used in Electrical Appliances (CMJ)"

Registered Name	: KDC Co., Ltd.
Address	: 629-9, Kumui-Ri, Jangan-Myun, Hwasung-City, Kyunggi-Do, Korea
Factory Name	: KDC Co., Ltd.
Address	: 629-9, Kumui-Ri, Jangan-Myun, Hwasung-City, Kyunggi-Do, Korea
JQA File No.	: 250-70012
Generic type of wire	: General wire
Type classification	: As per Attachment 1
Factory Code No.	: KDC
Registration No.	: F- KDC1-001
Registration Date	: Jun-28-2007

Tetsuya Tsukamoto
Executive Officer, Product Safety
JAPAN QUALITY ASSURANCE ORGANIZATION
1-21-25, Kinuta, Setagaya-ku, Tokyo, Japan

再生紙使用

원본대조필





REGISTRATION SYSTEM FOR COMPONENTS AND
MATERIALS USED IN ELECTRICAL APPLIANCES (CMJ)

CERTIFICATE FOR REGISTRATION OF EQUIPMENT WIRE

DATE : Jun-28-2007

T0: KDC Co., Ltd.

We hereby certify that the equipment wire(s) as mentioned below, submitted by you,
have been found in compliance with the relevant rules and regulations of "Registration
System for Components and Materials used in Electrical Appliances (CMJ)"

Registered Name	: KDC Co., Ltd.
Address	: 629-9, Kumui-Ri, Jangan-Myun, Hwasung-City, Kyunggi-Do, Korea
Factory Name	: KDC Co., Ltd.
Address	: 629-9, Kumui-Ri, Jangan-Myun, Hwasung-City, Kyunggi-Do, Korea
JQA File No.	: 250-70012
Generic type of wire	: General wire
Type classification	: As per Attachment 1
Factory Code No.	: KDC
Registration No.	: F- KDC1-002
Registration Date	: Jun-28-2007

Tetsuya Tsukamoto
Executive Officer, Product Safety
JAPAN QUALITY ASSURANCE ORGANIZATION
1-21-25, Kinuta, Setagaya-ku, Tokyo, Japan

再生紙使用

원본대조필





REGISTRATION SYSTEM FOR COMPONENTS AND
MATERIALS USED IN ELECTRICAL APPLIANCES (CMJ)

CERTIFICATE FOR REGISTRATION OF EQUIPMENT WIRE

DATE : Jun-28-2007

T0 : KDC Co., Ltd.

We hereby certify that the equipment wire(s) as mentioned below, submitted by you,
have been found in compliance with the relevant rules and regulations of "Registration
System for Components and Materials used in Electrical Appliances (CMJ)"

Registered Name	: KDC Co., Ltd.
Address	: 629-9, Kumui-Ri, Jangan-Myun, Hwasung-City, Kyunggi-Do, Korea
Factory Name	: KDC Co., Ltd.
Address	: 629-9, Kumui-Ri, Jangan-Myun, Hwasung-City, Kyunggi-Do, Korea
JQA File No.	: 250-70012
Generic type of wire	: General wire
Type classification	: As per Attachment 1
Factory Code No.	: KDC
Registration No.	: F- KDC1-003
Registration Date	: Jun-28-2007

Tetsuya Tsukamoto
Executive Officer, Product Safety
JAPAN QUALITY ASSURANCE ORGANIZATION
1-21-25, Kinuta, Setagaya-ku, Tokyo, Japan

再生紙使用

원본대조필





Certification Record

CUSTOMER	CLASS	FILE
KDC Co., Ltd. 629-9 Keumeui-Ri, Jangan-Myun Hwasung City Kyungki-Do 445-940 South Korea	5835-01 WIRES-Equipment	110867_0_000
Refer to Class Description for program details		

July 8, 1998

TO THE REQUIREMENTS OF STANDARD CSA C22.2 NO. 127-95

- Type TEW, single conductor in sizes 26 AWG to 4/0 AWG.

Note:

- In all colours except clear or transparent.

/mek

Copyright © 2010 CSA International. All rights reserved.



Certification Record

CUSTOMER	CLASS	FILE
KDC Co., Ltd. 629-9 Keumeui-Ri, Jangan-Myun Hwasung City Kyungki-Do 445-940 South Korea	5854-01 WIRES-Radio-circuit Wires	110867_0_000
Refer to Class Description for program details		

TO THE REQUIREMENTS OF STANDARD CSA C22.2 NO. 127-95

- Types TR-64 and TR-32, single conductor.

Notes:

- In all colours except clear or transparent.
- Type TR-64 is Certified in sizes 28 to 14 AWG.
- Type TR-32 is Certified in sizes 24 to 10 AWG.

mek

Copyright © 2010 CSA International. All rights reserved.

適合同等証明書

Statement of Conformity Assessment

電気用品安全法第8条第1項に規定する技術基準及び同法第9条第2項の経済産業省令で定める基準（法第9条第1項第2号に係る検査に係るものに限る）に適合していることを証明します

I hereby certify that the product mentioned below complies with the technical requirements stipulated in Paragraph 1 of Article 8 of Electrical Appliances and Materials Safety Act (here under referred to as the Act) and the requirements defined by the ordinance of the Ministry of Economy, Trade and Industry based on Paragraph 2 of Article 9 of the Act (limited to Item 2 of Paragraph 1 of Article 9 for Inspection of the Act).

1. 証明書番号: JET 7087-12009-1001
Statement Number
2. 交付年月日: 平成26年10月 7日
Effective Date October 7, 2014
3. 有効年月日: 平成33年10月 6日
Date of Validity October 6, 2021
4. 申込者名 (Applicant)
住所: 629-9, KUMUI-RI, JANGAN-MYUN, HWASUNG-CITY, KYUNGGI-DO, KOREA
Address

氏名又は名称: KDC CO., LTD.
Name

5. 特定電気用品名: キャブタイヤコード
Name of Product Sheathed flexible cords
6. 型式の区分: 別紙のとおり
Type Classification See attached "Type Classification"
7. 製造工場名 (Manufacturer)
住所: 629-9, KUMUI-RI, JANGAN-MYUN, HWASUNG-CITY, KYUNGGI-DO, KOREA
Address

氏名又は名称: KDC CO., LTD.
Name

8. 適用試験規格: 電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈
Applied Standard for Testing Description of the technical requirements by the METI Ordinance
別表第一 1 (1), (6) 及び (9)

Appendix 1 Section 1, (1), (6) and (9)

9. 適合性検査の方法: (Testing Method for Conformity Assessment)
 - 1) 試験用の特定電気用品については、電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈に定める方法
With respect to testing for Category A products, the testing method is based on the technical requirements of the description of Electrical Appliances and Materials stipulated in the METI Ordinance.
 - 2) 当該特定電気用品に係る届出事業者又は事業場における検査設備については、電気用品安全法施行規則別表第四の検査設備の欄に掲げる検査設備ごとにそれぞれ同表の技術上の基準の欄に掲げる方法
With respect to inspection facilities required for Category A products at the factory, Testing Method described in the column of the technical requirements for each inspection facilities in the column of inspection facilities is shown in the Appendix 4 of Enforcement Regulations of the Act.



Certificate number: 34740/A0 BV

File number: ACE1/822/1

Product code: 2505H

This certificate is not valid when presented without the full attached schedule composed of 7 sections

www.veristar.com

TYPE APPROVAL CERTIFICATE

This certificate is issued to

KDC CO., LTD.

Hwasung (Gyeonggido) - KOREA (REPUBLIC OF)

for the type of product

INSTRUMENTATION AND COMMUNICATION CABLES

KD-1015 type
300/500V

Requirements:

Bureau Veritas Rules for the Classification of Steel Ships
IEC 60092-350/351, IEC 60227-3, IEC 60228, IEC 60332-1-2

This certificate is issued to attest that BUREAU VERITAS did undertake the relevant approval procedures for the product identified above which was found to comply with the relevant requirements mentioned above.

This certificate will expire on: 25 Jun 2018

For BUREAU VERITAS,

At BV PUSAN, on 25 Jun 2013,

Hwan Geuk Choi



This certificate remains valid until the date stated above, unless cancelled or revoked, provided the conditions indicated in the subsequent page(s) are complied with and the product remains satisfactory in service. This certificate will not be valid if the applicant makes any changes or modifications to the approved product, which have not been notified to, and agreed in writing with BUREAU VERITAS. Should the specified regulations or standards be amended during the validity of this certificate, the product(s) is/are to be re-approved prior to it/they being placed on board vessels to which the amended regulations or standards apply. This certificate is issued within the scope of the General Conditions of BUREAU VERITAS Marine Division available on the internet site www.veristar.com. Any Person not a party to the contract pursuant to which this document is delivered may not assert a claim against BUREAU VERITAS for any liability arising out of errors or omissions which may be contained in said document, or for errors of judgement, fault or negligence committed by personnel of the Society or of its Agents in establishment or issuance of this document, and in connection with any activities for which it may provide.



납품실적현황

2010년 ~ 2011년	43
2012년	44
2013년	45
2014년	46
2015년	47

2010~2015년도 (주)케이디씨 납품실적현황

납 품 처	현 장 명	납 품 일
현대엠코 현대백화점 충청점 신축공사 전기소방공사		2010~2011
삼부토건 TJB대전방송 사옥 신축공사		2010~2011
LIG건설 마포구 합정동 오피스 신축현장 전기소방공사		2010~2011
한라건설 개발산업 자동화재탐지설비 공사		2010~2011
한라건설 오산시 물류센터 개발산업		2010~2011
삼성물산 전농 7구역재개발아파트신축현장전기방재공사		2010~2011
코오롱건설 남부민3 국민임대주택		2010~2011
포스코건설 양재동 업무시설		2010~2011
KCC건설 제주 아라지구 스위첸		2010~2011
인터플렉스 신공장		2010~2011
(주)지멘스 광고 래미안 여의도		2010~2011
(주)지멘스 서울 여의도 AIG IFC		2010~2011
(주)지멘스 파주 LCD		2010~2011
(주)지멘스 롯데백화점 분당점		2010~2011
(주)지멘스 김포 한강 신도시 KCC 스위첸		2010~2011
(주)지멘스 충남 아산 탕정 트라펠리스 현장		2010~2011
대우 파주열병합발전소		2010~2011
영풍 석포제련소		2010~2011
금호 인천복합화력발전소		2010~2011
워커힐주차빌딩		2010~2011
논현동 아펠바움신축현장		2010~2011
영풍 인터플렉스현장		2010~2011
파주 집단에너지집합시설		2010~2011
송도글로벌캠퍼스현장		2010~2011

납 품 처	현 장 명	납 품 일
	송도BRC 지식산업센터현장	2010~2011
	영풍전자	2010~2011
	징콥스코리아	2010~2011
	경주KRP현장	2010~2011
	대우 평택생산기지2공장	2010~2011
	충주 성우 증설현장	2010~2011
	충주 성우 1공장	2010~2011
	회성소재 용인공장	2010~2011
	충주 성우 시작동 신축현장	2010~2011
	SK 평택미군기지 Parcel 2A 전기공사	2010~2011
	한미 남해 사우스케이프 클럽하우스	2010~2011
	대우 구의 정수장 전기공사	2010~2011
	대명 거제호텔 전기공사	2010~2011
	SJ 기타공사	2010~2011
	현대엠코 현대백화점 충청점 신축공사 전기소방공사	2010~2011
	삼부토건 TJB대전방송 사옥 신축공사	2010~2011
	LIG건설 마포구 합정동 오피스 신축현장 전기소방공사	2010~2011
광도 씨앤아이	안산 신길아파트 정보통신공사	2012
세 광 전 기	현대중공업	2012
풍 국 전 자	-	2012
신 창 전 재	대우해양조선	2012
광도 케이블	금호 인천북합화력발전소	2012
우 진 전 기	삼성중공업	2012
한 솔 전 기	포스코건설/포항제철	2012
덕 수 전 자	LG 오티스	2012
에스제이 씨앤아이	대전 국가기록원 현장	2012

납 품 처	현 장 명	납 품 일
한 솔 전 기	포스코건설/포항제철	2012
덕 수 전 자	LG 오피스	2012
에스제이 씨앤아이	대전 국가기록원 현장	2012
도쿄일렉트론코리아	삼성전자	2012
SEMES	삼성전자	2012
삼성전자로지텍	-	2012
지유케이블	생산기술연구원 대구연구센터	2012
일신종합전선	한전 광주전남본부	2012
하나케이블	낙동강 환경유역청사	2012
ADT캡스	-	2012
대림아이엔에스	해양경찰학교 현장	2012
지디에스ENG	파주 LG디스플레이 P.9 현장	2012
엠케이통신	서울시청 신청사 현장	2012
대경케이블	포항공대 가속기 연구소	2012
성진케이블	대원건설 청주울량2차 현장	2012
(주)남양계전	광고CD상업빌딩	2013
(주)남양계전	세종시 대통령기록관	2013
(주)남양계전	포천복합화력	2013
(주)남양계전	영풍전자 신공장	2013
(주)대용와트스	당진 삼우스틸	2013
(주)대용와트스	안산 롯데알루미늄 신축현장	2013
(주)대용와트스	아산 동국실업	2013
(주)대용와트스	당진 삼우세산공장	2013
(주)대용와트스	영등포 근린생활공간	2013
(주)대용와트스	경주 성우공장	2013
(주)한일에프에이	카길애그리퓨리나 평택당진공장	2013

납 품 처	현 장 명	납 품 일
우광기전(주)	구미 상모동 한신 휴플러스	2013
우광기전(주)	천안 GS자이아파트	2013
(주)동산전기물류	부산 신항만공사	2013
삼성종합방재	쌍용플래티늄 오피스텔 신축현장	2013
경우전기(주)	삼성생명 휴먼센터	2013
도쿄일렉트론코리아	삼성전자	2013
SEMES	삼성전자	2013
삼성전자로지텍	—	2013
ADT캡스	—	2013
덕수전자	LG 오티스	2013
청마케이블	세종시 임시청사현장	2013
청마케이블	세종시 행정지원센터	2013
(주)청명	창원 중흥S클래스	2013
(주)세광이엔씨	수원역 롯데몰현장	2013
(주)세광이엔씨	동대문 롯데피트인 리뉴얼현장	2013
(주)세광이엔씨	제2롯데월드 저층부현장	2013
(주)세광이엔씨	광명역 롯데아울렛현장	2013
삼성전자로지텍	—	2014
삼성전자	네트워크 사업부	2014
SEMES	삼성전자	2014
도쿄일렉트론코리아	삼성전자	2014
ADT CAPS	—	2014
현대엘리베이터	—	2014
인터엠	—	2014
인켈피에이	—	2014
지멘스	—	2014

납 품 처	현 장 명	납 품 일
대한전선	-	2014
경우전기(주)	인왕산 2차 아이파크	2014
경우전기(주)	순천 오천A1BL 호반베르디움	2014
경우전기(주)	세종시 1-2 M4 한양	2014
경우전기(주)	삼성생명 휴먼센터	2014
(주)세광이엔씨	장교비즈호텔	2014
(주)미래동선	충주-제천간 고속도로	2014
(주)미래동선	강남순환도로 5공구	2014
(주)미래동선	추동터널	2014
(주)미래동선	고덕터널	2014
올라이트라이프(주)	계룡-정자역 와이즈플레이즈	2014
올라이트라이프(주)	광명역 롯데아울렛현장	2014
(주)남양계전	광고CD 상업빌딩	2014
(주)남양계전	세종시 대통령기록관	2014
(주)남양계전	평택복합2단계	2014
(주)대용와트스	기보스틸 당진공장	2014
(주)대용와트스	안산 롯데알루미늄공장	2014
(주)한일에프에이	카길평택신축현장	2014
가람방재	삼성SDS데이터센터현장	2014
부산한국생산성 기술연구원	원전기	2015
한라건설	시흥 배곧신도시	2015
대용와트스	창원 상남동호텔	2015
한신희플러스	부천옥길ATT	2015
우광기전	동덕여대기숙사	2015
GS건설	오산세교ATP	2015
한신희플러스	오창APT	2015

