

접 수 번 호 : 12-037200-04
(Receipt No.)



전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 : SU01015-4001A
(Certificate No.)

제 조 업 자 명 : I-Sheng Manufacturing (Songgang) Factory
(Factory)

대 표 자 명 : T.C Huang
(President)

제 조 공 장 의 : Tang Xia Young Road Song Gang Town Bao An Area Shenzhen
소 재 지 : P.R.China
(Factory Address)

제 품 명 : 합성수지절연코드(PVC Sheathed Flexible Cables)
(Product)

기 본 모 델 명 : 227 IEC 53(H05VV-F) 3GX2.5mm²
(Basic Model)

정 격 : 227 IEC 53 3Gx2.5mm²
(Rating)

파 생 모 델 명 : See the attachment 2
(Series Model)

적 용 기 준 : K60227-5(2006-12), K60227-1(2006-12), K60227-2(2006-12)
(Standard)

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

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

2012년 06월 22일

ktl

한국산업기술시험원

KOREA TESTING LABORATORY



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

- 첨 부 : 1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
(Annex) 2. 기본모델·파생모델의 내용 (General Descriptions of Certified Products)
3. 전기용품안전인증의 변경 현황 (Status of Certificate Revisions)



Korea Testing Laboratory

안전인증번호: SU01015-4001A
Certification No.

☐ 첨부 1 : 안전관리부품 및 재질목록
List of Critical Components

부품명(회로기호) Component(Part no.)	제조사(상표명) Manufacturer(Brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 Rating or Characteristics	인증마크 Tested by
Not applicable				

☐ 유의사항 (Attention) :

1. 안전관리부품은 전기적인 안전에 직접적인 영향을 주는 부품으로서 안전인증기관이 정기공장검사 시 확인 관리 하는 사항입니다. 따라서 상기목록에 기재된 사항을 변경하거나 또는 복수등재를 원하시는 경우는 안전인증기관에 인증변경신청을 하여야 합니다.
As the "Critical components" are parts in directly related with safety, these components shall be checked during a factory inspection by the certification body. In case of applying multiful listing or changing the items above, the certification revision shall be applied.

2. 인증변경신청 없이 임의로 변경하는 경우는, 전기용품안전관리법 제 8 조제 1 항의 규정에 의한 안전인증취소 사유가 됨을 유의하시기 바랍니다.
The Safety Certification will be cancelled under the Safety Control Law for Electrical Appliances, Paragraph 1 of Article 8 if the contents of the Certification is altered without our authorization.

FP511-10-00

□ 첨부 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용
General description of Certified Products

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)
227 IEC 53 (H05VV-F) 3Gx0.75 mm ²	Nominal cross-sectional areas of minor models are different compared with basic model
227 IEC 53 (H05VV-F) 3Gx1.0 mm ²	
227 IEC 53 (H05VV-F) 3Gx1.5 mm ²	
227 IEC 53 (H05VV-F) 2Gx0.75 mm ²	Nominal cross-sectional areas and number of conductors of minor models are different compared with basic model
227 IEC 53 (H05VV-F) 2Gx1.0 mm ²	
227 IEC 53 (H05VV-F) 2Gx1.5 mm ²	
227 IEC 53 (H05VV-F) 2Gx2.5 mm ²	
227 IEC 53 (H05VVH2-F) 2Gx0.75 mm ²	Nominal cross-sectional areas and number of conductors of minor models are different compared with basic model. (Flat type)
227 IEC 53 (H05VVH2-F) 2Gx1.0 mm ²	
제품특기사항 및 시험조건 Remarks & Test conditions	
1. Test Report Ref. No. : 04-1920-1030 (2004.06.15.) 2. Product Description - 60227 IEC 53(H05VV-F 3Gx2.5 mm²), Black sheath, round, PVC/D(Insulation), PVC/ST5(Sheath) - 60227 IEC 53(H05VVH2-F 2Gx0.75 mm²), Black sheath, Flat, PVC/D(Insulation), PVC/ST5(Sheath)	
□ 본 제품의 시험내용에 관하여 문의하실 사항이 있으시면 아래 연락처로 문의하시기 바랍니다. 시험 담당자 / 연락처 : 디지털산업본부 전기전자기술센터 김선호 / (02)860-1426 □ If you have any question on product testing, please contact the person below : Job holder : Digital Industry Division Electrics & Electronics Technology Center, SH.Kim/+82 2 860-1426	

FP511-09-00

☐ 첨부 3 : 전기용품안전인증의 변경 현황
Status of Certificate Revisions

변경발급 내용 Contents of Certificate Revisions
1 st Rev.) EK Certificate update to KC certificate (12-037200-04 : 2012.06.22.)

FP511-11-00