

접수 번호 : 16-055055-06
(Receipt No.)



전기용품안전인증서

Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호 : SU01015-11004E
(Certificate No.)

제조업자명 : I-Sheng Manufacturing (Songgang) Factory
(Manufacturer)

대표자명 : T.C Huang
(President)

제조공장의 주소 : Tang Xia Young Road Song Gang Town Bao An Area Shenzhen
(Factory Address) P.R.China

제품명 : 코드세트(Cord set)
(Product)

기본모델명 : SP-022/IS-14
(Basic Model)

정격 : 10 A, 250 VAC
(Rating)

파생모델명 : See the attachment 2
(Series Model)

적용기준 : KC60799(2015-09)
(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.

2016 년 10 월 24 일
Year month day

kti

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.

첨부 :
(Annex)

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



Korea Testing Laboratory

안전인증번호: SU01015-11004E
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
Plug	I-Sheng	SP-022 SP-023 SP-SS023	16 A 250 VAC	KC
Power cord	I-Sheng	60227 IEC 53	3 x 0.75 mm ² 3 x 1.0 mm ²	KC
Connector	I-Sheng	IS-14 IS-15 IS-14N IS-17 IS-17A IS-SS15L	10 A 250 VAC	KC

☐ 유의사항 (Attention) :

1. 안전관리부품은 전기적인 안전에 직접적인 영향을 주는 부품으로서 안전인증기관이 정기공장검사 시 확인 관리 하는 사항입니다. 따라서 상기목록에 기재된 사항을 변경하거나 또는 복수증재를 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



Korea Testing Laboratory

안전인증번호: SU01015-11004E
Certification No.

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

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)
SP-023/IS-14	Plug[SP-023]+Connector[IS-14]+Cord[60227IEC53(H05VV-F) 3x0.75mm ² or 60227IEC53(H05VV-F) 3x1.0mm ²]
SP-023/IS-15	Plug[SP-023]+Connector[IS-15]+Cord[60227IEC53(H05VV-F) 3x0.75mm ² or 60227IEC53(H05VV-F) 3x1.0mm ²]
SP-022/IS-15	Plug[SP-022]+Connector[IS-15]+Cord[60227IEC53(H05VV-F) 3x0.75mm ² or 60227IEC53(H05VV-F) 3x1.0mm ²]
SP-022/IS-14N	Plug[SP-022]+Connector[IS-14N]+Cord[60227IEC53(H05VV-F) 3x0.75mm ² or 60227IEC53(H05VV-F) 3x1.0mm ²]
SP-022/IS-17	Plug[SP-022]+Connector[IS-17]+Cord[60227IEC53(H05VV-F) 3x0.75mm ² or 60227IEC53(H05VV-F) 3x1.0mm ²]
SP-023/IS-17	Plug[SP-023]+Connector[IS-17]+Cord[60227IEC53(H05VV-F) 3x0.75mm ² or 60227IEC53(H05VV-F) 3x1.0mm ²]
SP-023/IS-14N	Plug[SP-023]+Connector[IS-14N]+Cord[60227IEC53(H05VV-F) 3x0.75mm ² or 60227IEC53(H05VV-F) 3x1.0mm ²]
SP-023/IS-17A	Plug[SP-023]+Connector[IS-17A]+Cord[60227IEC53(H05VV-F) 3x0.75mm ² or 60227IEC53(H05VV-F) 3x1.0mm ²]
SP-SS023/IS-SS15L	Plug[SP-SS023]+Connector[IS-SS15L]+ Cord[60227IEC53(H05VV-F) 3x0.75mm ² or 60227IEC53(H05VV-F) 3x1.0mm ²]
제품특기사항 및 시험조건 Remarks & Test conditions	
1. Test Report No. : 11-1920-569 (2011.03.11.) 2. Product Description : - 10 A 250 VAC cord set - Molded plug (model SP-022) is combined with straight type. - Plug figure and dimension is illustrated on the " sheet 5 e) 16A 250VAC 3 pole plug. - Molded connector (IS-14) is combined with cord straight. - Connector figure and dimension is illustrated on the " standard sheet C5" of K60320-1 standard.	
□ 본 제품의 시험내용에 관하여 문의하실 사항이 있으시면 아래 연락처로 문의하시기 바랍니다. 시험담당자 : 인증산업본부 전기부품평가센터 임 화준 / (055) 791-3431 □ If you have any question on product testing, please contact the person below : Job holder : Certification Business Division, Electrical Components Testing Center, H.J Rim /+82 55-791-3431	

FP511-09-00



Korea Testing Laboratory

안전인증번호: SU01015-11004E
Certification No.

□ 첨부 3 : 전기용품안전인증의 변경 현황
Status of Certificate Revisions

변경발급 내용 Contents of Certificate Revisions
1st Rev.) Addition of derivative models (11-920-1711 : 2011.04.22) - " SP-022/IS-15"
2nd Rev.) Addition of derivative models (15-024142-05 : 2015.05.20.) - " SP-022/IS-14N" - Critical component name (IS-14N) is added.
3rd Rev.) Addition of derivative models & alternative component (16-006784-07 : 2016.02.27.) - Derivative models : "SP-023/IS-15", "SP-022/IS-17" - alternative connector: Connector(IS-17)
4th Rev.) Addition of derivative models & alternative component (16-019082-05 : 2016.04.27.) - Derivative models : "SP-023/IS-17", "SP-023/IS-14N", "SP-023/IS-17A" - alternative connector: Connector(IS-17A)
5th Rev.) Addition of derivative models & alternative component (16-055055-06 : 2016.10.20.) - Derivative models : "SP-SS023/IS-SS15L" - alternative connector: Connector(IS-SS15L) - alternative Plug: Plug(SP-SS023)

FP511-11-00