

Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật



miniature circuit breaker - iK60N - 1P - 32 A - C curve

A9K17132

Main

Device Application	Distribution
Range	Acti9
Product Name	Acti9 iK60
Product Or Component Type	Miniature circuit-breaker
Device Short Name	iK60N
Poles Description	1P
Number Of Protected Poles	1
[In] Rated Current	32 A at 30 °C
Network Type	AC
Trip Unit Technology	Thermal-magnetic
Curve Code	C
Breaking Capacity	6000 A Icn at 230 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1
Suitability For Isolation	Yes conforming to EN/IEC 60898-1
Standards	EN/IEC 60898-1
Product Certifications	AENOR

Complementary

Network Frequency	50/60 Hz
Magnetic Tripping Limit	5...10 x In
[Ics] Rated Service Breaking Capacity	6000 A 100 % conforming to EN/IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz
Limitation Class	3 conforming to EN/IEC 60898-1
[Ui] Rated Insulation Voltage	440 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	4 kV conforming to EN/IEC 60898-1
Control Type	Toggle
Local Signalling	ON/OFF indication
Mounting Mode	Clip-on
Mounting Support	DIN rail
9 Mm Pitches	2
Height	85 mm
Width	18 mm
Depth	78.5 mm

Miễn trừ trách nhiệm: Tài liệu này không nhằm thay thế và không được sử dụng để xác định tính phù hợp hoặc độ tin cậy của các sản phẩm này cho các ứng dụng người dùng cụ thể

Net Weight	100 g
Colour	White
Mechanical Durability	20000 cycles
Electrical Durability	10000 cycles
Locking Options Description	Padlocking device
Connections - Terminals	Tunnel type terminal (top or bottom) 1...25 mm² rigid Tunnel type terminal (top or bottom) 1...16 mm² flexible
Wire Stripping Length	14 mm for top or bottom connection
Tightening Torque	2 N.m top or bottom
Earth-Leakage Protection	Without

Environment

Ip Degree Of Protection	IP20 conforming to IEC 60529
Pollution Degree	2 conforming to EN/IEC 60898-1
Overvoltage Category	III
Ambient Air Temperature For Operation	-25...60 °C
Ambient Air Temperature For Storage	-40...85 °C

Packing Units

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	1.8 cm
Package 1 Width	7.2 cm
Package 1 Length	9.2 cm
Package 1 Weight	104.0 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	12
Package 2 Height	10.0 cm
Package 2 Width	10.0 cm
Package 2 Length	22.0 cm
Package 2 Weight	1.274 kg
Unit Type Of Package 3	S03
Number Of Units In Package 3	132
Package 3 Height	30.0 cm
Package 3 Width	30.0 cm
Package 3 Length	40.0 cm
Package 3 Weight	14.501 kg

Bền vững

Nhãn **Green Premium™** là cam kết của Schneider Electric trong việc cung cấp sản phẩm với hiệu suất môi trường tốt nhất. Green Premium cam kết tuân thủ các quy định mới nhất, minh bạch về tác động môi trường, cũng như các sản phẩm tuần hoàn và CO₂ thấp.

Hướng dẫn đánh giá tính bền vững của sản phẩm là tài liệu kỹ thuật phổ thông giúp làm rõ các tiêu chuẩn nhãn sinh thái toàn cầu và cách diễn giải việc khai báo môi trường.

[Tìm hiểu thêm về Green Premium >](#)

[Hướng dẫn đánh giá về sự bền vững của sản phẩm >](#)



Minh bạch RoHS/REACH

Hiệu suất sức khỏe

- ✓

Reach Free Of Svhc
- ✓

Toxic Heavy Metal Free
- ✓

Mercury Free
- ✓

RoHS Exemption Information

Yes

Chứng nhận & Tiêu chuẩn

Reach Regulation	REACH Declaration
Eu RoHS Directive	Compliant EU RoHS Declaration
China RoHS Regulation	China RoHS declaration Pro-active China RoHS declaration (out of China RoHS legal scope)
Environmental Disclosure	Product Environmental Profile
Weee	The product must be disposed on European Union markets following specific waste collection and never end up in rubbish bins
Circularity Profile	No need of specific recycling operations