

Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật



miniature circuit breaker - iK60N - 3P - 63 A - C curve

A9K24363

Main

Device Application	Distribution
Range	Acti9
Product Name	Acti9 iK60
Product Or Component Type	Miniature circuit-breaker
Device Short Name	iK60N
Poles Description	3P
Number Of Protected Poles	3
[In] Rated Current	63 A at 30 °C
Network Type	AC
Trip Unit Technology	Thermal-magnetic
Curve Code	C
Breaking Capacity	6000 A Icn at 400 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

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 - 400 V AC 50/60 Hz
Limitation Class	3 conforming to EN/IEC 60898-1
[Uij] 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
Contact Position Indicator	No
Control Type	Toggle
Local Signalling	ON/OFF indication
Mounting Mode	Clip-on
Mounting Support	DIN rail
9 Mm Pitches	6
Height	85 mm
Width	54 mm
Depth	78.5 mm

Net Weight	300 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...35 mm ² rigid Tunnel type terminal (top or bottom) 1...25 mm ² flexible
Wire Stripping Length	14 mm for top or bottom connection
Tightening Torque	3.5 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	II
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	5.3 cm
Package 1 Width	7.2 cm
Package 1 Length	9.4 cm
Package 1 Weight	374 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	4
Package 2 Height	9 cm
Package 2 Width	10 cm
Package 2 Length	22 cm
Package 2 Weight	1.54 kg
Unit Type Of Package 3	S03
Number Of Units In Package 3	44
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	17.427 kg

Contractual warranty

Warranty	18 months
-----------------	-----------

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

Mercury Free

Rohs Exemption Information [Yes](#)

Halogen Free Product

Chứng nhận & Tiêu chuẩn

Reach Regulation

[REACH Declaration](#)

Eu Rohs Directive

Compliant with Exemptions

China Rohs Regulation

[China RoHS declaration](#)

Product out of China RoHS scope. Substance declaration for your information

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