

Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật



residual current circuit breaker ID - 4 poles - 80 A - class B 300 mA S

16762

⚠️ Ngày sản xuất vào: 23 thg 1, 2021

⚠️ Ngày cung cấp dịch vụ vào: 23 thg 1, 2021

⚠️ Bán dịch vụ hạn chế

Main

Range	Acti9
Product Name	Acti9 RCCB-ID
Product Or Component Type	Residual current circuit breaker (RCCB)
Device Short Name	RCCB-ID
Poles Description	4P
Neutral Position	Left
[In] Rated Current	80 A
Network Type	AC
Earth-Leakage Sensitivity	300 mA
Earth-Leakage Protection Time Delay	Selective
Earth-Leakage Protection Class	Type B
Rated Breaking And Making Capacity	Im = 800 A conforming to IEC 61008
Rated Conditional Short-Circuit Current	Inc 10 kA 80 A

Complementary

Device Location In System	Outgoer
Network Frequency	50/60 Hz
[Ue] Rated Operational Voltage	230/400 V
[Ui] Rated Insulation Voltage	440 V AC 50 Hz conforming to IEC 61008-1
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	4 kV conforming to IEC 61008-1
Connection Pitch	18 mm between phases
9 Mm Pitches	8
Height	86 mm
Width	72 mm
Depth	76 mm
Net Weight	450 g
Colour	Grey
Mechanical Durability	5000 cycles
Electrical Durability	2000 cycles

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

Connections - Terminals	Tunnel type terminals2 cable(s) 1.5...16 mm² flexible Tunnel type terminals2 cable(s) 1.5...16 mm² rigid Tunnel type terminals1 cable(s) 1.5...50 mm² rigid Tunnel type terminals1 cable(s) 1.5...35 mm² flexible Tunnel type terminals1 cable(s) 1.5...35 mm² flexible with ferrule Tunnel type terminals2 cable(s) 1.5...16 mm² flexible with ferrule
Wire Stripping Length	11 mm
Tightening Torque	3 N.m

Environment

Standards	EN 61008 VDE 0664 IEC 61008
Ip Degree Of Protection	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529
Tropicalisation	2
Relative Humidity	95 % at 55 °C
Ambient Air Temperature For Operation	-25...40 °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	7.5 cm
Package 1 Width	7.5 cm
Package 1 Length	9 cm
Package 1 Weight	500 g

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 >](#)

Hiệu suất sức khỏe

 Toxic Heavy Metal Free	
 Mercury Free	
 Rohs Exemption Information	Yes
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)
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