

Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật



Acti 9 iLD - RCCB - 2P - 25A - 300mA - type A

A9R04225

Main

Range	Acti9
Product Name	Acti9 iLD
Product Or Component Type	Residual current circuit breaker (RCCB)
Device Short Name	iLD
Poles Description	2P
Neutral Position	Left
[In] Rated Current	25 A
Network Type	AC
Earth-Leakage Sensitivity	300 mA
Earth-Leakage Protection Time Delay	Instantaneous
Earth-Leakage Protection Class	Type A

Complementary

Device Location In System	Outgoer
Network Frequency	50/60 Hz
[Ue] Rated Operational Voltage	220...240 V AC 50/60 Hz
Residual Current Tripping Technology	Voltage independent
Rated Breaking And Making Capacity	Idm 1500 A Im 1500 A
Rated Conditional Short-Circuit Current	10 kA
[Ui] Rated Insulation Voltage	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	6 kV
Contact Position Indicator	Yes
Control Type	Toggle
Mounting Mode	Clip-on
Mounting Support	DIN rail
9 Mm Pitches	4
Height	91 mm
Width	36 mm
Depth	73.5 mm
Net Weight	0.21 kg

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

Colour	White
Mechanical Durability	20000 cycles
Electrical Durability	AC-1: 15000 cycles
Locking Options Description	Padlocking device
Connections - Terminals	Single terminal top or bottom 1...35 mm² rigid Single terminal top or bottom 1...25 mm² flexible Single terminal top or bottom 1...25 mm² flexible with ferrule
Wire Stripping Length	14 mm for top or bottom connection
Tightening Torque	3.5 N.m top or bottom

Environment

Standards	EN/IEC 61008-1
Ip Degree Of Protection	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529
Pollution Degree	3
Electromagnetic Compatibility	8/20 µs impulse withstand, 250 A conforming to EN/IEC 61008-1
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	8.500 cm
Package 1 Width	4.000 cm
Package 1 Length	9.600 cm
Package 1 Weight	206.000 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	6
Package 2 Height	9.200 cm
Package 2 Width	11.000 cm
Package 2 Length	26.000 cm
Package 2 Weight	1.311 kg
Unit Type Of Package 3	S03
Number Of Units In Package 3	54
Package 3 Height	30.000 cm
Package 3 Width	30.000 cm
Package 3 Length	40.000 cm
Package 3 Weight	12.286 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 Plastic Parts 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