

Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật



Acti 9 iLD - RCCB - 2P - 100A - 30mA - type A

A9R01291

⚠️ **Ngừng sản xuất vào:** 23 thg 1, 2021

⚠️ **Ngừng sản xuất**

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	100 A
Network Type	AC
Earth-Leakage Sensitivity	30 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

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	0.21 kg
Colour	White
Mechanical Durability	20000 cycles
Electrical Durability	AC-1: 10000 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	4.1 cm
Package 1 Width	8.5 cm
Package 1 Length	10 cm
Package 1 Weight	228 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 >](#)



Minh bạch RoHS/REACH

Hiệu suất sức khỏe

 Mercury Free

 Rohs Exemption Information [Yes](#)

Chứng nhận & Tiêu chuẩn

Eu Rohs Directive	Compliant
	EU RoHS Declaration

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
------	---