

Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật



Miniature circuit breaker (MCB), Acti9 P25M, 3P, 1A, K curve, 3kA (IEC/EN 60947-2)

21104

Main

Range Of Product	P25M
Range	Acti9
Product Name	P25M
Product Or Component Type	Miniature circuit-breaker
Device Short Name	P25M
Device Application	Motor
Poles Description	3P
Number Of Protected Poles	3
[In] Rated Current	1 A
Network Type	AC
Trip Unit Technology	Thermal-magnetic
Curve Code	K
Utilisation Category	AC-3 conforming to IEC 60947-2
Suitability For Isolation	Yes conforming to IEC 60947-2

Complementary

Network Frequency	50/60 Hz
[Ue] Rated Operational Voltage	440 V AC 50/60 Hz 230...240 V AC 50/60 Hz 400...415 V AC 50/60 Hz 500 V AC 50/60 Hz 690 V AC 50/60 Hz
Magnetic Tripping Limit	12 x In
[Ui] Rated Insulation Voltage	690 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2
Contact Position Indicator	Yes
Control Type	Manual tripping test Toggle
Local Signalling	ON/OFF indication
Mounting Mode	Clip-on
Mounting Support	35 mm symmetrical DIN rail
9 Mm Pitches	5
Height	89 mm
Width	45 mm
Depth	70 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	0.26 kg
Electrical Durability	AC-3: 100000 cycles AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Provision For Padlocking	Padlockable
Locking Options Description	Integrated padlocking
Connections - Terminals	Clamps terminal2 cable(s) 1...6 mm² rigid Clamps terminal2 cable(s) 1...6 mm² flexible
Tightening Torque	1.7 N.m
Earth-Leakage Protection	Without

Environment

Standards	EN/IEC 60947-2
Product Certifications	CEBEC DEMKO SEMKO FIMKO NEMKO
Overvoltage Category	III
Tropicalisation	2 conforming to IEC 60947-2
Relative Humidity	95 % at 55 °C
Operating Altitude	2000 m
Ambient Air Temperature For Operation	-20...60 °C
Ambient Air Temperature For Storage	-40...80 °C

Packing Units

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	4.7 cm
Package 1 Width	8.5 cm
Package 1 Length	9.5 cm
Package 1 Weight	228 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	24
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	5.824 kg
Unit Type Of Package 3	P06
Number Of Units In Package 3	384
Package 3 Height	75 cm
Package 3 Width	60 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	98.356 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 >](#)

Hiệu suất sức khỏe

 Mercury Free	
 Rohs Exemption Information	Yes
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
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