

Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật



current transformer tropicalised DIN mount 250 5 cables d. 26 - bars 12x40 15x32

METSECT5MB025

Main

Range	PowerLogic
Product name	CT
product or component type	Current transformer
Secondary current	5 A
Accuracy class	Class 0.5 at 4 VA Class 1 at 6 VA
[In] rated current	250 A

Complementary

current transformer type	Tropicalised for busbar and cable
Current transformer ratio	250/5
[Ith] conventional free air thermal current	15 kA
dynamic withstand current	2.5 Ith
Maximum safety factor	5
[Ue] rated operational voltage	< 720 V AC 50/60 Hz
[Ui] rated insulation voltage	3 kV
mounting mode	Insulated locking screw By screws Clip-on
mounting support	Mounting plate DIN rail Busbar
Width	Outside: 60 mm
Height	Outside: 85 mm
Depth	Frame : 43 mm Total : 63 mm
Diameter	26 mm
net weight	0.305 kg
[Uimp] rated impulse withstand voltage	3 kV
Electrical insulation class	Class B
Cable outer diameter	26 mm
Opening of bars	32.5 x 15.5 40.5 x 12.5
Sealing	Without

Environment

Standards	IEC 61869-2 VDE 0414
Product certifications	CE
IP degree of protection	IP20
Relative humidity	0...95 %
Ambient air temperature for operation	-25...60 °C

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7.500 cm
Package 1 Width	7.000 cm
Package 1 Length	9.000 cm
Package 1 Weight	307.000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	40
Package 2 Height	30.000 cm
Package 2 Width	30.000 cm
Package 2 Length	40.000 cm
Package 2 Weight	12.680 kg

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](#)

Eu Rohs Directive Compliant with Exemptions

China Rohs Regulation [China RoHS declaration](#)

Weee The product must be disposed on European Union markets following specific waste collection and never end up in rubbish bins