

# Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật



## current transformer tropicalised DIN mount 400 5 cables d. 26 - bars 12x40 15x32

METSECT5MB040

### Main

Range	PowerLogic
Product name	CT
product or component type	Current transformer
Secondary current	5 A
Accuracy class	Class 0.5 at 6 VA Class 1 at 8 VA
[In] rated current	400 A

### Complementary

current transformer type	Tropicalised for busbar and cable
Current transformer ratio	400/5
[Ith] conventional free air thermal current	24 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 Busbar DIN rail
Width	Outside: 60 mm
Height	Outside: 85 mm
Depth	Frame : 43 mm Total : 63 mm
Diameter	26 mm
net weight	0.348 kg
[Uimp] rated impulse withstand voltage	3 kV
Electrical insulation class	Class B
Cable outer diameter	26 mm
Opening of bars	40.5 x 12.5 32.5 x 15.5
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	7.2 cm
Package 1 Width	7.0 cm
Package 1 Length	9.2 cm
Package 1 Weight	334.0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	55
Package 2 Height	30.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	19.022 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 CO<sub>2</sub> 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