

# Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật



## current transformer tropicalised DIN mount 40 5 for cables d. 21

METSECT5CC004

### Main

Range	PowerLogic
Product name	CT
product or component type	Current transformer
Secondary current	5 A
Accuracy class	Class 3 at 1 VA
[In] rated current	40 A

### Complementary

current transformer type	Tropicalised for cable
Current transformer ratio	40/5
[Ith] conventional free air thermal current	2.4 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	By screws Clip-on
mounting support	Mounting plate DIN rail
Width	Outside: 44 mm
Height	Outside: 65 mm
Depth	Frame : 30 mm Total : 37 mm
Diameter	21 mm
net weight	0.19 kg
[Uimp] rated impulse withstand voltage	3 kV
Electrical insulation class	Class B
Cable outer diameter	21 mm
Sealing	With

### Environment

Standards	VDE 0414 IEC 61869-2
-----------	-------------------------

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	5.600 cm
Package 1 Width	5.600 cm
Package 1 Length	8.600 cm
Package 1 Weight	188.000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	50
Package 2 Height	15.000 cm
Package 2 Width	30.000 cm
Package 2 Length	40.000 cm
Package 2 Weight	9.629 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	400
Package 3 Height	29.000 cm
Package 3 Width	80.000 cm
Package 3 Length	120.000 cm
Package 3 Weight	90.600 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 >](#)



RoHS/REACH

## Hiệu suất sức khỏe

Mercury Free

Rohs Exemption Information [Yes](#)

## Chứng nhận & Tiêu chuẩn

Reach Regulation [REACH Declaration](#)

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](#)