

# Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật



## current transformer tropicalised DIN mount 50 5 for cables d. 21

METSECT5CC005

### Main

Range	PowerLogic
Product name	CT
product or component type	Current transformer
Secondary current	5 A
Accuracy class	Class 1 at 1.25 VA Class 3 at 1.5 VA
[In] rated current	50 A

### Complementary

current transformer type	Tropicalised for cable
Current transformer ratio	50/5
[Ith] conventional free air thermal current	3 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	Clip-on By screws
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
-----------	-------------------------

<b>Product certifications</b>	CE
<b>IP degree of protection</b>	IP20
<b>Relative humidity</b>	0...95 %
<b>Ambient air temperature for operation</b>	-25...60 °C

## Packing Units

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	5.5 cm
<b>Package 1 Width</b>	5.5 cm
<b>Package 1 Length</b>	8.4 cm
<b>Package 1 Weight</b>	195.0 g
<b>Unit Type of Package 2</b>	S02
<b>Number of Units in Package 2</b>	50
<b>Package 2 Height</b>	15.0 cm
<b>Package 2 Width</b>	30.0 cm
<b>Package 2 Length</b>	40.0 cm
<b>Package 2 Weight</b>	9.95 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](#)