

blocco differenziale, a 3 poli, tipo A, In: 40 A, 30 mA, Un AC: 400 V, per 5SY



| Versione | |
|---|--|
| Marca del prodotto | SETRON |
| Denominazione del prodotto | Blocco differenziale |
| Esecuzione del prodotto | Intervento istantaneo |
| Dati tecnici generali | |
| Numero di poli | 3 |
| Grandezza costruttiva per apparecchi di installazione da incasso / secondo DIN 43880 | 1 |
| Protezione da contatto contro la folgorazione | protetto contro contatti con le dita e il dorso della mano |
| Durata di vita meccanica (cicli di manovra) / tip. | 10 000 |
| Funzione di commutazione / Ritardo di breve durata | No |
| Categoria di sovratensione | III |
| Tensione di alimentazione | |
| Corrente / con AC / valore nominale | 40 A |
| <ul style="list-style-type: none"> Tensione di alimentazione / con AC / valore nominale | 400 V |
| <ul style="list-style-type: none"> Tensione di alimentazione / per dispositivo di prova / min. | 195 V |

- valore nominale

50 Hz

Classe di protezione

Grado di protezione IP

IP20, per installazione in quadro di distribuzione, con conduttori collegati

Dissipazione

Potenza dissipata [W] / con valore nominale di corrente / con AC / in stato di funzionamento caldo / per ogni polo

3,6 W

Elettricità

Corrente di guasto per sgancio / valore nominale

30 mA

corrente nominale I_n / [nicht versorgt - IEC, DIN/VDE]

- [nicht versorgt - bei 40 Cel] 37,2 A
- [nicht versorgt - bei 45 Cel] 37,2 A
- [nicht versorgt - bei 50 Cel] 36 A
- [nicht versorgt - bei 55 Cel] 34,8 A
- [nicht versorgt - bei 60 Cel] 34 A
- [nicht versorgt - bei 65 Cel] 33,2 A
- [nicht versorgt - bei 70 Cel] 32 A

Tipo di corrente di guasto

A

Resistenza di tenuta ad impulso di corrente / valore nominale

1 kA

Frequenza di impiego

50Hz

Dettagli

Caratteristica del prodotto / senza silicone

Sì

Ampliamento del prodotto / montabile a incasso / dispositivi addizionali

Sì

Conessioni

Sezione di conduttore collegabile

- filo rigido 1,5 ... 25 mm²
- multifilare 1,5 ... 25 mm²

Coppia di serraggio / con morsetti a vite

2,5 ... 3 N·m

Posizione / del cavo di rete

in alto o in basso

Progettazione meccanica

Altezza

90 mm

Larghezza

106,5 mm

Profondità

70 mm

Profondità di incasso

70 mm

Numero delle unità modulari di larghezza

3

Tipo di fissaggio

Guida DIN (REG)

Posizione di montaggio

a piacere

Peso netto

300 g

Condizioni ambientali

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Temperatura ambiente | -25 ... +45 °C |
| • durante l'immagazzinaggio | -40 ... +75 °C |

Certificati

Codice di riferimento

- secondo EN 61346-2 F
- secondo IEC 81346-2:2009 F

| General Product Approval | Declaration of Conformity | Test Certificates | other |
|--------------------------|---------------------------|-------------------|-------|
|--------------------------|---------------------------|-------------------|-------|



CCC



VDE

[Miscellaneous](#)



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

Ulteriori informazioni

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=5SM2332-6>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SM2332-6>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2332-6

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>



