

blocco differenziale, a 2 poli, tipo F, con breve ritardo, In: 40 A, 30 mA, Un AC: 230 V, per 5SY,



Versione	
Marca del prodotto	SETRON
Denominazione del prodotto	Blocco differenziale
Esecuzione del prodotto	Intervento con breve ritardo
Dati tecnici generali	
Numero di poli	2
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	Sì
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 	230 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	F
Resistenza di tenuta ad impulso di corrente / valore nominale	3 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 mm ²
• multifilare	1,5 ... 25 mm ²
Coppia di serraggio / con morsetti a vite	2,5 ... 3 N·m
Posizione / del cavo di rete	in alto o in basso

Progettazione meccanica

Profondità di incasso	70 mm
Numero delle unità modulari di larghezza	2
Tipo di fissaggio	Guida DIN (REG)
Posizione di montaggio	a piacere
Peso netto	214 g

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-25 ... +45 °C
----------------------	----------------

• durante l'immagazzinaggio

-40 ... +75 °C

Certificati

General Product Approval

Declaration of Con-
formity

other



VDE

[Miscellaneous](#)



EG-Konf.

[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?mfb=5SM2322-3>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SM2322-3>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=5SM2322-3

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



