

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



Versione

Marca del prodotto	SENTRON
Denominazione del prodotto	Blocco differenziale
Esecuzione del prodotto	Intervento istantaneo

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	No
Categoria di sovrattensione	III

Tensione di alimentazione

Corrente / con AC / valore nominale	40 A
• Tensione di alimentazione / con AC / valore nominale	230 V
• 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 In / [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	AC
Frequenza di impiego	50Hz
Dettagli	
Caratteristica del prodotto / senza silicone	Sì
Ampliamento del prodotto / montabile a incasso / dispositivi addizionali	Sì
Connessioni	
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	
Altezza	90 mm
Larghezza	71 mm
Profondità	70 mm
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	205 g
Condizioni ambientali	

Temperatura ambiente	-5 ... +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
--------------------------	---------------------------	-------------------	-------



[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=5SM2322-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SM2322-0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2322-0

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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



