

blocco differenziale, a 3 poli, tipo AC, In: 40 A, 300 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 isolamento / valore nominale	460 V
Tensione di alimentazione	
Corrente di impiego / con AC / valore nominale	40 A
Tensione di alimentazione	
• con AC / valore nominale	230/400 V
• per dispositivo di prova / min.	195 V

Frequenza di impiego	50 Hz
Frequenza della tensione di alimentazione	
• 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	1,9 W
--	-------

Elettricità

Corrente di guasto per sgancio / valore nominale	300 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	AC

Dettagli

Caratteristica del prodotto / assenza di silicone	Sì
Ampliamento del prodotto / montabile a incasso / dispositivi addizionali	Sì

Connessioni

Sezione di conduttore collegabile / filo rigido	
• min.	1,5 mm ²
• max.	25 mm ²
Sezione di conduttore collegabile / multifilare	
• min.	1,5 mm ²
• max.	25 mm ²
Coppia di serraggio / con morsetti a vite	
• min.	2,5 N·m
• max.	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	3
Tipo di fissaggio	Guida DIN (REG)
Posizione di montaggio	a piacere

Peso netto	268 g
------------	-------

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	
• min.	-5 °C
• max.	45 °C
Temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio	
• min. ammissibile	-40 °C
• max. ammissibile	75 °C

Certificati

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	other
 CCC	 EG-Konf.		
Miscellaneous		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=5SM2632-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SM2632-0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2632-0

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



