

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

Frequenza di impiego	50 Hz
Frequenza della tensione di alimentazione	
<ul style="list-style-type: none"> • 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]	
<ul style="list-style-type: none"> • [nicht versorgt - bei 40 Cel] • [nicht versorgt - bei 45 Cel] • [nicht versorgt - bei 50 Cel] • [nicht versorgt - bei 55 Cel] • [nicht versorgt - bei 60 Cel] • [nicht versorgt - bei 65 Cel] • [nicht versorgt - bei 70 Cel] 	37,2 A 37,2 A 36 A 34,8 A 34 A 33,2 A 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	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	1,5 mm ² 25 mm ²
Sezione di conduttore collegabile / multifilare	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	1,5 mm ² 25 mm ²
Coppia di serraggio / con morsetti a vite	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	2,5 N·m 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	283 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

[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?mfb=5SM2332-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SM2332-0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=5SM2332-0

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



