

blocco differenziale, a 4 poli, tipo AC, selettivo, In: 63 A, 300 mA, Un AC: 400 V, per 5SY



Versione	
marca del prodotto	SENTRON
denominazione del prodotto	Blocco differenziale
esecuzione del prodotto	Intervento selettivo
Dati tecnici generali	
numero di poli	4
grandezza costruttiva per apparecchi di installazione da incasso / secondo DIN 43880	1
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	
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	3 W
Elettricità	
corrente di guasto per sgancio / valore nominale	300 mA
corrente di impiego	
• con AC / valore nominale	63 A
tipo di corrente di guasto	AC
Dettagli	
caratteristica del prodotto / assenza di silicone	Si
ampliamento del prodotto / montabile a incasso / dispositivi addizionali	Si
Conessioni	
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	4		
tipo di fissaggio	Guida DIN (REG)		
posizione di montaggio	a piacere		
peso netto	366 g		
Condizioni ambientali			
temperatura ambiente / durante l'esercizio			
• min.	-5 °C		
• max.	45 °C		
temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio			
• min. ammissibile	-40 °C		
• max. ammissibile	75 °C		
numero dei cicli di test / per test ambientale / secondo IEC 60068-2-30	28		
General Product Approval		Declaration of Conformity	Test Certificates



[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

other

Dangerous Good

[Miscellaneous](#)

[Transport Information](#)

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=5SM2645-2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SM2645-2>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2645-2

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

