

interruttore automatico differenziale a 2 poli, tipo A, In: 125 A, 30 mA,
Un AC: 230 V



Versione	
Marca del prodotto	SETRON
Denominazione del prodotto	Interruttore 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
Resistenza a corrente di cortocircuito	10 kA
interruttore di potenza / [nicht versorgt - Grundtyp]	5SM3
Durata di vita meccanica (cicli di manovra) / tip.	10 000
Funzione di commutazione / Ritardo di breve durata	No
Categoria di sovratensione	III
Tensione di alimentazione	
Corrente / con AC / valore nominale	125 A
<ul style="list-style-type: none"> Tensione di alimentazione / con AC / valore nominale 	230 V

- Tensione di alimentazione / per dispositivo di prova / min. 100 V
- valore nominale 50 Hz

Classe di protezione

Grado di protezione IP	IP20, per installazione in quadro di distribuzione, con conduttori collegati
------------------------	--

Capacità di commutazione

Potere di interruzione corrente / secondo IEC 61008-1 / valore nominale	1,25 kA
---	---------

Elettricità

Corrente di guasto per sgancio / valore nominale	30 mA
Tipo di corrente di guasto	A
Resistenza di tenuta ad impulso di corrente / valore nominale	1 kA
Frequenza di impiego	50Hz

Dettagli

Caratteristica del prodotto / senza silicone	Sì
Ampliamento del prodotto / montabile a incasso / dispositivi aggiuntivi	Sì

Conessioni

Sezione di conduttore collegabile	
• filo rigido	1,5 ... 50 mm ²
• multifilare	1,5 ... 50 mm ²
Coppia di serraggio / con morsetti a vite	3 ... 3,5 N·m
Posizione / del cavo di rete	in alto o in basso

Progettazione meccanica

Altezza	90 mm
Larghezza	36 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	265 g

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-25 ... +45 °C
• durante l'immagazzinaggio	-40 ... +75 °C

Certificati

Codice di riferimento	
• secondo EN 61346-2	F

General Product Approval	Declaration of Con- formity	Test Certificates
---------------------------------	--	--------------------------



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?mlfb=5SM3315-6KK>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SM3315-6KK>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM3315-6KK

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

