



SFM125

**Deviatore 1-2 1 Polo 1 Na + 1 Nc 25 A 1 M. Din Senza Comune**

Proprietà tecniche

**Design**

Tipo di comando	Commutatore
Poli	1 P
Tipo di poli	1 P

**Principali caratteristiche elettriche**

Tensione nominale d'impiego c.a.	230 V
Frequenza nominale	50/60 Hz

**Tensione**

Tensione nominale d'isolamento	440 V
Tipo di tensione di ingresso 1	AC
Corrente nominale della tenuta al guasto	4000 V

**Corrente**

Corrente nominale in AC21 in categoria B	25 A
Corrente nominale in AC22 in categoria A	25 A
Corrente nominale in A	25 A
Potere d'interruzione 1 secondo Icw	0,375 kA
Corrente termica in aria libera	25 A
Corrente nominale in AC21 in categoria A	25 A
Corrente nominale in AC22 in categoria B	25 A
Potere di chiusura nominale in cortocircuito Icm a 240 V AC secondo IEC 60947-3	529 A

**Frequenza**

Frequenza (intervallo di valori numerici ETIM)	50 a 60 Hz
--	------------

**Potenza**

Potenza dissipata totale	0,9 W
Potenza dissipata per polo	0,9 W

**Durata**

Ciclo oper. AC21 carico nominale dur. elettr.	25000
Ciclo oper. AC22 carico nominale dur. elettr.	25000
Numero di manovre (durata meccanica)	200000

**Dimensioni**

Profondità del prodotto installato	68 mm
Altezza del prodotto installato	83 mm
Larghezza prodotto installato	17,5 mm

**Installazione, montaggio**

Coppia di serraggio	1,8Nm
---------------------	-------

**Collegamento**

Sezione minima con cavo flessibile	1,5 / 10mm <sup>2</sup>
Sezione minima con cavo rigido	1,5 / 16mm <sup>2</sup>
Posizione dei morsetti	disallineati
Tipo di connessione	a vite

**Equipaggiamento**

Quantità di contatti NC	1
Quantità di contatti NO	1

**Norme, Omologazioni**

Testo	IEC 60947-3, IEC/EN 60669-1
Direttiva Europea RAEE	interessato

**Sicurezza**

Grado di protezione dell'involucro	IP20
------------------------------------	------

**Condizioni d'impiego**

Temperatura d'esercizio	-20...50 °C
Grado di inquinam. / IEC60664/IEC60947-2	2
Altitudine	2000m
Temperatura di magazzino/trasporto	-40...80 °C