



BF425N

Blocco Differenziale 4 Poli 300 Ma In<25 A Tipo A 3 M. Din

Proprietà tecniche

Design

Posizione del neutro	destra
Poli	4 P

Principali caratteristiche elettriche

Tensione nominale d'impiego c.a.	230 / 400 V
Frequenza nominale	50 Hz

Tensione

Tensione nominale d'isolamento	500 V
Corrente nominale della tenuta al guasto	4000 V

Corrente

Corrente differenziale nominale	300 mA
Corrente nominale in A	25 A

Corrente / temperatura

Corrente nominale a 40 °C	25 A
---------------------------	------

Frequenza

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

Potenza

Potenza dissipata totale	30,6 W
Potenza dissipata per polo	4,9 W

Sgancio

Protetto contro gli scatti intempestivi	no
---	----

Durata

Durata elettrica e numero di cicli	2000
Numero di manovre (durata meccanica)	2000

Dimensioni

Profondità del prodotto installato	9,2 cm
Altezza del prodotto installato	7 cm
Larghezza prodotto installato	3,5 cm

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio	2,2Nm
Tipo di aggancio basso per prodotti modulari	NA
Rimovibilità della parte superiore per apparecchi modulari	no
Rimozione dal basso per i prodotti modulari	si

Collegamento

Sezione minima con cavo flessibile	6 mm ²
Sezione minima con cavo rigido	10mm ²
Tipo di connessione	a vite

Impostazioni

Sensibilità differenziale regolabile	no
Tempo di intervento regolabile	no

Norme, Omologazioni

Testo	EN 61009-2-1, EN 62423
Direttiva Europea RAEE	interessato

Sicurezza

Grado di protezione dell'involucro	IP20
Tipo di protezione differenziale	A

Condizioni d'impiego

Temperatura d'esercizio	-5...40 °C
Grado di inquinam. / IEC60664/IEC60947-2	2
Altitudine	2000m
Esecuzione tropicalizzata	esecuzione I