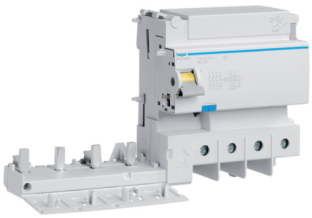

BFC480E

Blocco Differenziale 125 A 4 Poli 300 Ma Tipo Ac 6 M. Din

Proprietà tecniche

Design

Posizione del neutro	Sinistra o destra
Poli	4 P

Connettività

Allineamento collegamento alto per prodotti modulari	non applicabile
Allineamento collegamento basso per prodotti modulari	terminali allineati

Principali caratteristiche elettriche

Tensione nominale d'impiego c.a.	240 / 415 V
Frequenza nominale	50 Hz

Tensione

Tensione nominale d'isolamento	500 V
Corrente nominale della tenuta al guasto	6000 V

Corrente

Corrente differenziale nominale	300 mA
Corrente nominale in A	125 A

Corrente / temperatura

Corrente nominale a 20 °C	125 A
Corrente nominale a 30 °C	125 A
Corrente nominale a 40 °C	118,9 A
Corrente nominale a 50 °C	112,4 A
Corrente nominale a 60 °C	105,6 A
Corrente nominale a 70 °C	99,4 A

Potenza

Potenza dissipata totale	15 W

Sgancio

Protetto contro gli scatti intempestivi	no

Durata

Durata elettrica e numero di cicli	1000
Numero di manovre (durata meccanica)	7000

Dimensioni

Profondità del prodotto installato	69 mm
Altezza del prodotto installato	103 mm
Larghezza prodotto installato	213 mm

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio	3,5Nm
Tipo di aggancio basso per prodotti modulari	Metallico
Tipo di collegamento basso per prodotti modulari	morsetto a vite
Rimovibilità della parte superiore per apparecchi modulari	no
Rimozione dal basso per i prodotti modulari	si

Collegamento

Sezione minima con cavo flessibile	10 - 50mm²
Sezione minima con cavo rigido	10 / 70mm²

Impostazioni

Sensibilità differenziale regolabile	no
Tempo di intervento regolabile	no

Norme, Omologazioni

Testo	IEC 61009-1, EN 61009-1
Direttiva Europea RAEE	interessato

Sicurezza

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

Condizioni d'impiego

Grado di inquinam. / IEC60664/IEC60947-2	3
Altitudine	2000m
Esecuzione tropicalizzata	per tutti i climi