



Interruttore protettore, 7A, 2p, curva caratteristica D

Tipo
Catalog No.
Alternate Catalog No.

FAZ-D7/2
167491
FAZ-D7/2

Abbildung ähnlich

Programma di fornitura

Funzione di base			interruttore di protezione della linea
Poli			a 2 poli
Curva caratteristica d'intervento			D
Applicazione			Apparecchiatura per applicazioni industriali ed edifici funzionali di fascia alta
Corrente nominale	I_n	A	7
Potere nominale di apertura secondo IEC/EN 60947-2	I_{cu}	kA	15
Assortimento			FAZ

Dati tecnici

Elettrico

Conformità alle norme			EN 45545-2; IEC 61373
Potere nominale di apertura secondo IEC/EN 60947-2	I_{cu}	kA	15

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Corrente nominale d'impiego per i dati relativi alla dissipazione	I_n	A	7
Dissipazione per polo, in funzione della corrente	P_{vid}	W	0
Dissipazione statica, indipendente dalla corrente	P_{vs}	W	0
Potere di dissipazione	P_{ve}	W	0
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	-40
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	70
			lineare per +1°C causa una diminuzione dello 0,5% del carico di corrente

Dati tecnici secondo ETIM 8.0

disgiuntori, fusibili, apparecchi per l'installazione in serie/su parete (EG000020) / Interruttore magnetotermico (EC000042)			
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Impianti Per Installazioni Elettriche Ed Apparecchiature / Interruttore di potenza / Interruttore di potenza (ecI@ss10.0.1-27-14-19-01 [AAB905014])			
profondità di incasso		mm	70.5
caratteristica di intervento			D
numero di poli (totale)			2
numero di poli protetti			2
Corrente Nominale		A	7
Tensione Nominale		V	415
tensione di isolamento nominale U_i		V	440
resistenza di tensione ad impulso nominale U_{imp}		kV	4
potere di interruzione nominale I_{cn} secondo EN 60898 a 230 V		kA	10
tipo di tensione di alimentazione			AC
potere di interruzione nominale I_{cn} secondo EN 60898 a 400 V		kA	10
potere di interruzione nominale I_{cu} secondo IEC 60947-2 a 230 V		kA	15
potere di interruzione nominale I_{cu} secondo IEC 60947-2 a 400 V		kA	15
frequenza		Hz	50 - 60
classe di limitazione energetica			3
montaggio a incasso			no
conduttore neutro a connessione			no
categoria di sovratensione			3

grado di inquinamento			2
dispositivi supplementari possibili			sì
Numero moduli DIN			2
grado di protezione (IP)			IP20
temperatura ambiente durante il funzionamento		°C	-25 - 75
sezione conduttore collegabile multifilare		mm ²	1 - 25
sezione conduttore collegabile unifilare		mm ²	1 - 25
antideflagrante			no