



Interruttore protettore, 63A, 2p, curva caratteristica D

Tipo
Catalog No.
Alternate Catalog No.

FAZ-D63/2
115373
FAZ-D63/2

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	63
Potere nominale di apertura secondo IEC/EN 60947-2	I _{cu}	kA	10
Assortimento			FAZ

Dati tecnici

Conformità alle norme			IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60898
Tensione nominale di impiego	U _e	V	
	U _e	V AC	240/415
Potere nominale di apertura secondo IEC/EN 60947-2	I _{cu}	kA	10

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	63
Dissipazione per polo, in funzione della corrente	P _{vid}	W	0
Dissipazione dell'apparecchio, in funzione della corrente	P _{vid}	W	13.6
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	63
Tensione Nominale		V	400
tensione di isolamento nominale Ui		V	440
resistenza di tensione ad impulso nominale Uimp		kV	4
potere di interruzione nominale Icn secondo EN 60898 a 230 V		kA	6
tipo di tensione di alimentazione			AC
potere di interruzione nominale Icn secondo EN 60898 a 400 V		kA	6
potere di interruzione nominale Icu secondo IEC 60947-2 a 230 V		kA	10
potere di interruzione nominale Icu secondo IEC 60947-2 a 400 V		kA	10
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

Approvazioni

Product Standards			IEC/EN 60947-2; IEC/EN 60898; EN 45545-2; IEC 61373; UL 1077; CSA-C22.2 No. 235; CE marking
UL File No.			E177451
UL Category Control No.			QVNU2, QVNU8
CSA File No.			204453
CSA Class No.			3215-30
North America Certification			UL recognized, CSA certified
Conditions of Acceptability			Supplementary Protector only
Suitable for			Branch Circuits; not as BCPD
Current Limiting Circuit-Breaker			No
Max. Voltage Rating			480Y/277 VAC; 96 VDC
Degree of Protection			IEC: IP20; UL/CSA Type: -