



Interruttore protettore; 30A; 4p; curva caratteristica D

Tipo FAZ-D30/4
Catalog No. 167468
Alternate Catalog No. FAZ-D30/4

Abbildung ähnlich

Programma di fornitura

Funzione di base			interruttore di protezione della linea
Poli			A 4 poli
Curva caratteristica d'intervento			D
Applicazione			Apparecchiatura per applicazioni industriali ed edifici funzionali di fascia alta
Corrente nominale	I_n	A	30
Potere nominale di apertura secondo IEC/EN 60947-2	I_{cu}	kA	15
Assortimento			FAZ

Dati tecnici

Elettrico

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	30
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 (ecl@ss10.0.1-27-14-19-01 [AAB905014])			
profondità di incasso		mm	70.5
caratteristica di intervento			D
numero di poli (totale)			4
numero di poli protetti			4
Corrente Nominale		A	30
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			si
Numero moduli DIN			4
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