



Fusibili sezionatori

Tipo VLCE14-1P+N
Catalog No. 192375

Programma di fornitura

			per fusibili cilindrici
			Fino a 50 A senza funzione lampeggiante
Grandezza			14 x 51
Poli			1 + N

Dati tecnici

Elettrico

Numero di poli			1P+N
Tensione nominale d'impiego	U _e	V AC	690
Corrente nominale d'impiego	I _e	A	50
Corrente nominale di corto circuito condizionata	I _e		100
Frequenza nominale	f	Hz	50
Categoria d'uso			AC 22 B
Tensione nominale di tenuta ad impulso	U _{imp}	kV	8
Fusibile		W	gG: 5, aM: 3

Meccanico

Misura di montaggio calotta		mm	45
Misura zoccolo custodia		mm	94
Larghezza di montaggio		mm	27/per polo
Peso		g	1P 100 1P+N 222 2P 201 3P 308 3P+N 437
Montaggio			Fissaggio rapido per guida DIN IEC/EN 60715
Grado di protezione			
incorporato			IP20
Morsetti			Morsetti di sollevamento
Sezioni di collegamento		mm ²	
Rigido		mm ²	1,5 - 10
Campo di temperatura		°C	-25 ... +60
Coppia di serraggio delle viti di collegamento			
Momento di avviamento		Nm	max. 2
Categoria di sovratensione/grado di inquinamento			-/1
Resistenza alla corrente di fuga			CTI 400

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	-25
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	55

Dati tecnici secondo ETIM 7.0

apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / sezionatore con fusibili (EC001040)			
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduzione / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Interruttore Di Carico, Sezionatore, Interruttore Di Comando / Interruttore di carico/sezionatore con/senza fusibile (ecl@ss10.0.1-27-37-14-01 [AKF058013])			
esecuzione come interruttore principale			no
esecuzione come interruttore di sicurezza			sì
max. tensione d'esercizio nominale U _e per AC		V	690

corrente nominale permanente Iu	A	50
potenza d'esercizio nominale per AC-23, 400V	kW	0
corrente di corto circuito nominale condizionale Iq	kA	100
resistenza a corrente di breve durata Icw	kA	0.6
adatto per fusibili		14×51 mm
numero di poli		2
con monitoraggio fusibili		no
tipo di collegamento circuito elettrico principale		raccordo a vite
ingresso del cavo		altri
dotato di connettori		no
adatto per fissaggio a terra		sì
adatto per fissaggio frontale		no
adatto per installazione con sbarra colletttrice		no
esecuzione dell'elemento di azionamento		bilanciere
posizione dell'elemento di azionamento		davanti
azionamento a motore opzionale		no
azionamento a motore integrato		no
esecuzione come dispositivo di arresto d'emergenza		no
grado di protezione (IP), lato frontale		IP20

Dimensioni

