SCHEDINA TECNICA - Z-SLS/CEK35/3

Fusibile sezionatore, 35A, 3p

Tipo	**Z-SLS/CEK35/3**
Catalog No.	**248245**

Powering Business Worldwide™

Programma di fornitura

			Codifica corrente mediante set di fusibili Piombabile Alimentazione possibile su entrambi i lati
			Completo con codifica corrente imperdibile Standard, vuoto
Tensione nominale d'impiego			60 - 400 V AC
Poli			3
Corrente continuativa nominale I_u con sezione max.	I_u	A	35
Cartuccia fusibile		Grandezza	D02: 25 - 63 A D01: 10 - 16 A

Dati tecnici

Elettrico

Numero di poli			3P
Tensione nominale di impiego	U_e	V	
Tensione nominale d'impiego	Ue	V AC	400
Corrente nominale ininterrotta	I_u	A	35
Potere nominale di chiusura sotto corto circuito	I_{cm}		50 kAeff
Categoria di commutazione			A 22 B
Categoria di sovratensione			IV
Tensione nominale di tenuta ad impulso	U_{imp}	kV	6
Perdite per effetto joule per contatto con I_e		W	0.5
Dissipazione			
Dissipazione per contatto con cartuccia fusibile a I_e		W	7.5

Meccanico

Misura di montaggio calotta		mm	45
Misura zoccolo custodia		mm	86
Larghezza di montaggio		mm	27/polo (1,5 unità passo)
Peso		g	147 441
Montaggio			Fissaggio rapido per guida DIN IEC/EN 60715
Grado di protezione			IP20
Morsetti			Morsetti sollevabili
Sezioni di collegamento		mm^2	
Rigido		mm^2	1,5 - 35
Campo di temperatura		°C	-25 … +60
Classe di infiammabilità secondo UL94			V0, verifica filamento 960 °C
Coppia di serraggio viti di collegamento		Nm	max. 4,5

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	35
Dissipazione per polo, in funzione della corrente	P_{vid}	W	4.3
Dissipazione dell'apparecchio, in funzione della corrente	P_{vid}	W	12.9
Dissipazione statica, indipendente dalla corrente	P_{vs}	W	0
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	-25
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	40

Dati tecnici secondo ETIM 7.0

disgiuntori, fusibili, apparecchi per l'installazione in serie/su parete (EG000020) / sezionatore di carico D0 (EC000277)

Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Impianti Per Installazioni Elettriche Ed Apparecchiature / Sistemi Fusibili / NEOZED-sezionatore di sicurezza (ecl@ss10.0.1-27-14-21-10 [AKE282013])

numero di poli			3
dimensione			D02
tensione di dimensionamento		V	400
corrente di dimensionamento		A	35

© 12/2020 by Eaton Industries GmbH