SCHEDINA TECNICA - Z-SLS/D01/1

Fusibile sezionatore; 16A; 1p; D01

Tipo **Z-SLS/D01/1**
Catalog No. **263155**

Powering Business Worldwide

Programma di fornitura

			Adatto per fusibili con categoria di impiego gG (gL), aM Codifica corrente integrata Piombabile Alimentazione possibile su entrambi i lati
			Standard, vuoto con funzione lampeggiante
Tensione nominale d'impiego			60 V DC
Poli			1
Corrente continuativa nominale I_u con sezione max.	I_u	A	16
Cartuccia fusibile		Grandezza	D01: 2 - 16 A

Dati tecnici

Generalità

Conformità alle norme			IEC/EN 60947-3

Elettrico

Numero di poli			1P
Tensione nominale di impiego	U_e	V	
Tensione nominale d'impiego	Ue	V AC	400
		V DC	1P fino a 60 / 2P fino a 110
Corrente nominale d'impiego	I_e	A	16
Corrente nominale ininterrotta	I_u	A	16
Potere nominale di chiusura sotto corto circuito	I_{cm}	kA_{eff}	50
Categoria di commutazione			AC 22 B, DC 21 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	0.64
Dissipazione			
Dissipazione per contatto con cartuccia fusibile a I_e		W	2.24

Meccanico

Misura di montaggio calotta		mm	45
Misura zoccolo custodia		mm	86
Larghezza di montaggio		mm	17,5/polo (1 unità passo)
Peso		g	1P 90 1P+N 170 2P 180 3P 270 3P+N 350
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 - 25
Campo di temperatura		°C	-25 … +60
Classe di infiammabilità secondo UL94			V0, verifica filamento 960 °C
Coppia di serraggio viti di collegamento		Nm	max. 2,5
Resistenza alla corrente di fuga			CTI 600

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	16
Dissipazione per polo, in funzione della corrente	P_{vid}	W	2
Dissipazione dell'apparecchio, in funzione della corrente	P_{vid}	W	2
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			1
dimensione			D01
tensione di dimensionamento		V	400
corrente di dimensionamento		A	16

© 12/2020 by Eaton Industries GmbH