



Zoccolo portafusibili per sistema a sbarre, 25A, 500 V, DII/E27, 45mm

Tipo
Catalog No. DII-SO/25/3-R
107965

Programma di fornitura

Assortimento			sistema 60-mm sistema 185-mm
Funzione di base			Portafusibili
Sotto gamma			basi portafusibili per sistemi a sbarre D Apparecchi base
Descrizione			inclusa copertura di protezione contro contatti accidentali con piastra frontale e di base Tappi, calibratori e cartucce fusibile non compresi nella fornitura, con targhetta per dicitura
Esecuzione			calibratore ad anello
Corrente nominale d'impiego	I_e	A	25
Tensione nominale di impiego	U_e	V AC	500
Grandezza			E27, D II
Larghezza di montaggio		mm	45
utilizzo con			12 x 5/10 20 x 5/10 25 x 5/10 30 x 5/10
utilizzabile per			doppio profilo a T

Dati tecnici

Generalità

Conformità alle norme			Versione conforme a IEC/EN 60269-1, VDE 0636 Parte 301
Idoneità ai climi			Caldo umido, costante, secondo IEC 60068-2-78 Caldo umido, ciclico secondo IEC 60068-2-30
Temperatura ambiente			-25 - +55
			35 °C con temperatura normale A 55 °C con corrente di esercizio ridotta
Interasse sbarre		mm	60
Posizione di montaggio			verticale
Categoria di sovratensione/grado di inquinamento			III/3
Grado di protezione			IP20 incorporato
Peso		kg	0.14

Contatti relè

Frequenza nominale	f	Hz	40 - 60
Tensione nominale di tenuta ad impulso	U_{imp}	kV	4
Interasse sbarre		mm	60
Categoria di sovratensione/grado di inquinamento			III/3

Dati elettrici

Poli			3
Numero di poli			3P
Tensione nominale di impiego	U_e	V	
Tensione nominale d'impiego	U_e	V AC	500
Corrente nominale di corto circuito condizionata provata con fusibili	I_q	kA	50

Frequenza nominale	f	Hz	40...60
Corrente nominale d'impiego	I _e	A	25
Corrente convenzionale termica	I _o	A	25
Modalità di funzionamento			Funzionamento continuativo
Categoria di sovratensione			III
Tensione nominale di tenuta ad impulso	U _{imp}	kV	4
Perdite per effetto joule per contatto con I _e		W	0.4
Dissipazione			
Dissipazione per contatto con cartuccia fusibile a I _e		W	1.2
Fusibile		W	4

Max fusibile

Grandezza			E27, D II
-----------	--	--	-----------

Sezioni di collegamento

Morsetto a mantello			
Rigido		mm ²	1,5 - 25

Valori meccanici

Morsetti			Morsetti di sollevamento
Coppia di serraggio delle viti dei morsetti		Nm	2,6
Larghezza custodia		mm	200
Larghezza di montaggio		mm	45
Filettatura elettrica			E27
Categoria di sovratensione/grado di inquinamento			III/3

Nota

Fusibili

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 8.0

disgiuntori, fusibili, apparecchi per l'installazione in serie/su parete (EG000020) / Base per fusibile D-System (EC000094)			
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduittura / Impianti Per Installazioni Elettriche Ed Apparecchiature / Sistemi Fusibili / Zoccolo per fusibili diacite (ecI@ss10.0.1-27-14-21-03 [AFZ802014])			
numero di poli			3
dimensione			DII
Materiale			plastica
Tipologia			anello di calibratura
esecuzione con copertura			no
Tipo di montaggio			sistema a binari
Tensione Nominale		V	500
Corrente Nominale		A	25

