



Interruttore differenziale; 125A; 4p; 100mA; tipo AC

Tipo PFDM-125/4/01
Catalog No. 235917

Abbildung ähnlich

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	125
Dissipazione per polo, in funzione della corrente	P_{vid}	W	0
Dissipazione dell'apparecchio, in funzione della corrente	P_{vid}	W	33.6
Dissipazione statica, indipendente dalla corrente	P_{vs}	W	0
Potere di dissipazione	P_{ve}	W	0
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	-25
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	60
			A partire da 40°C si riduce la corrente ininterrotta max. ammessa di 1,8% per ogni 1°C

Dati tecnici secondo ETIM 7.0

disgiuntori, fusibili, apparecchi per l'installazione in serie/su parete (EG000020) / interruttore differenziale (EC000003)			
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Impianti Per Installazioni Elettriche Ed Apparecchiature / Interruttore differenziale / Interruttore differenziale (ecl@ss10.0.1-27-14-22-01 [AAB906014])			
numero di poli			4
tensione di dimensionamento		V	400
corrente di dimensionamento		A	125
corrente di guasto nominale		milliamper	100
tensione di isolamento nominale U_i		V	400
resistenza di tensione ad impulso nominale U_{imp}		kV	4
tipo di montaggio			barra DIN
tipo di corrente di guasto			AC
tipo selettivo			no
tipo con ritardo breve			no
resistenza a corto circuito (I _{cw})		kA	10
resistenza a corrente impulsiva		kA	0.2
frequenza			50 Hz
dispositivi supplementari possibili			si
con dispositivo di bloccaggio			si
grado di protezione (IP)			IP20
larghezza in unità di suddivisione			4
profondità di incasso		mm	71.5
temperatura ambiente durante il funzionamento			-25 - 40
grado di inquinamento			2
sezione conduttore collegabile multifilare		mm	1.5 - 16
sezione conduttore collegabile unifilare		mm	1.5 - 35