GS2LLG4

Corpo per int. sez. con fusibile TeSys GS2L - 4 poli - 160A - DIN 00





Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys GS
Nome dispositivo	GS2L
Tipo prodotto	Switch-disconnector-fuse
Numero di poli	4P
Descrizione poli protetti	4t
Composizione e tipologia contatti	4 NO
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	160 A (at 40 °C)
Corrente nominale di impiego [le]	125 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23A 125 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23B 125 A a 690 V AC-23A 125 A a 690 V AC-23B 160 A a 400 V AC-23A 160 A a 400 V AC-23B 160 A a 500 V AC-23A 160 A a 500 V AC-23A
Tipo fusibile	DIN
Calibro fusibile	00
Tipo di rete	DC CA
Frequenza di rete	50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Tipo di manovra	Lato sinistro esterno
Installazione	Piastra
Tensione nominale di isolamento [Ui]	750 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV
Potenza di impiego nominale in W	80 KW a 400 V 110 KW a 500 V 110 kW a 690 V
Potere di chiusura	1600 A a 400 V AC-23B
Potere di interruzione	1280 A a 400 V (AC-23B)
Tenuta ai cortocircuiti	22,7 kA
Durata meccanica	10000 cicli
Durata elettrica	1000 Cicli AC-23A 1000 Cicli AC-23B 200 Cicli DC-23A 200 cicli DC-23B
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza: sbarre20 mm² Circuito di potenza: morsetti di collegamento a dado5095 mm²
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [lcm]	80 kA a 400 V con protezione tramite fusi gG
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 12 Nm

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60947-3
Certificazioni prodotto	CE
Grado di protezione IP	IP20 (con copriterminale) conforme a CEI 60529
Temperatura ambiente	-2070 °C
Temperatura di stoccaggio	-4080 °C
Resistenza al fuoco	850 °C coprifusibile conforme a IEC 60695-2-1 960 °C corpo conforme a IEC 60695-2-1
Altezza	162 mm
Larghezza	240 mm
Profondità	136,5 mm
Peso prodotto	2,3 kg

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE	
Numero di unità per confezione 1	1	
Confezione 1: altezza	15,5 cm	
Confezione 1: larghezza	17,0 cm	
Confezione 1: profondità	21,0 cm	
Confezione 1: peso	2,3 kg	

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium	
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh	
REACh senza SVHC	Sì	
Direttiva RoHS UE	Conformità 🗗 EU RoHS Dichiarazione	
Privo di metalli pesanti tossici	Sì	
Senza mercurio	Sì	
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina	
Informazioni esenzioni RoHS	₫si	
Informazioni ambientali	☑ Profilo Ambientale Del Prodotto	
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita	

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
Garanzia	18 months