



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome Prodotto	TeSys GS
Nome Dispositivo	GS2D
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 [I _{th}]	32 A (at 40 °C)
Corrente nominale di impiego [I _e]	20 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23A 20 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23B 32 A a 400 V AC-23A 32 A a 400 V AC-23B 32 A a 500 V AC-23A 32 A a 500 V AC-23B 32 A a 690 V AC-23A 32 A a 690 V AC-23B
Tipo fusibile	BS
Calibro fusibile	A1
Tipo di rete	DC CA
Frequenza Di Rete	50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Tipo Di Manovra	Frontale esterno Lato destro esterno
Supporto Di Montaggio	Rail Piastra
Tensione nominale di isolamento [U _i]	750 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [U _{imp}]	8 KV
Potenza di impiego nominale in W	15 KW a 400 V 18,5 KW a 500 V 25 KW a 690 V
Potere di chiusura	320 A a 400 V AC-23B
Potere di interruzione	256 A a 400 V (AC-23B)
Tenuta ai cortocircuiti	9 KA
Durata meccanica	10000 Cicli
Durata elettrica	1500 Cicli AC-23A 1500 Cicli AC-23B 300 Cicli DC-23A 300 Cicli DC-23B
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza: morsetti di fissaggio a vite6...25 mm ²

Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	80 KA a 400 V con protezione tramite fusi gG
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 3,2 Nm

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60947-3
Certificazioni Prodotto	CE
Grado Di Protezione Ip	IP20 (con copriterminali) conforme a CEI 60529
Temperatura Ambiente Operativa	-20...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...80 °C
Resistenza al fuoco	960 °C corpo conforme a IEC 60695-2-1
Altezza	118 Mm
Larghezza	148 Mm
Profondità	87 Mm
Peso Netto	1 Kg

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	11,0 Cm
Confezione 1: larghezza	12,5 Cm
Confezione 1: profondità	17,6 Cm
Peso imballo (Kg)	1,224 Kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	5
Confezione 2: altezza	30,0 Cm
Confezione 2: larghezza	30,0 Cm
Confezione 2: profondità	40,0 Cm
Confezione 2: peso	6,616 Kg

Sostenibilità dell'offerta

REACH senza SVHC	Si
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	No
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**