



Stato commerciale

Comunicazione di fine commercializzazione : DIC 30, 2024

⚠ Comunicazione di
fine commercializzazione

Presentazione

Gamma	TeSys
Nome Prodotto	TeSys GS
Nome Dispositivo	GS1G
Tipo Prodotto	Switch-disconnector-fuse
Applicazione	Protezione
Numero di poli	4P
Descrizione poli protetti	4t
Composizione e tipologia contatti	4 NO
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	63 A (at 40 °C)
Corrente nominale di impiego [Ie]	40 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23A 40 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23B 63 A a 400 V AC-23A 63 A a 400 V AC-23B 63 A a 500 V AC-23A 63 A a 500 V AC-23B 63 A a 690 V AC-23A 63 A a 690 V AC-23B
Tipo fusibile	DIN
Calibro fusibile	000
Tipo di rete	DC CA
Frequenza Di Rete	50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Tipo Di Manovra	Lato destro diretto
Supporto Di Montaggio	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	33 KW a 400 V 45 KW a 500 V 55 KW a 690 V
Potere di interruzione	6 W
Potere di chiusura	630 A a 400 V AC-23B
Potere di interruzione	500 A a 400 V (AC-23B)
Tenuta ai cortocircuiti	10,6 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 collegamento a dado 10...25 mm² flessibile
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	100 KA a 400 V con protezione tramite fusibili gG
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 3,2 Nm - su morsetti di collegamento a dado

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60947-3
Certificazioni Prodotto	CE
Trattamento di protezione	TH
Grado Di Protezione Ip	IP20 (con copriterminale) conforme a CEI 60529
Temperatura Ambiente Operativa	-20...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...80 °C
Resistenza al fuoco	850 °C coprifusibile conforme a IEC 60695-2-1 960 °C corpo conforme a IEC 60695-2-1
Altezza	118 Mm
Larghezza	165 Mm
Profondità	116,5 Mm
Peso Netto	1,3 Kg

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num. unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	12,5 Cm
Confezione 1: larghezza	13,8 Cm
Confezione 1: profondità	19,5 Cm
Peso imballo (Kg)	1,5 Kg
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	3
Confezione 2: altezza	15,0 Cm
Confezione 2: larghezza	30,0 Cm
Confezione 2: profondità	40,0 Cm
Confezione 2: peso	4,772 Kg

Sostenibilità dell'offerta

REACH senza SVHC	Sì
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Confezione di cartone riciclato	Sì
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 : Fine commercializzazione

GS1GD4 può essere sostituito da uno dei seguenti prodotti:



GS2G4

Interruttore Sezionatore con fusibile, TeSys, GS2G, 4 poli - 63A - DIN 00C

Q.tà 1

Data della sostituzione: |