

Scheda dati

Specifiche



Interruttore Sezionatore con fusibile, TeSys, GS, 4 P - 630A - DIN 3

GS2SG4

Prezzo: 2.923,00 EUR

Presentazione

Gamma	TeSys
Nome Prodotto	TeSys GS
Nome Dispositivo	GS2S
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]	630 A (at 40 °C)
Corrente nominale di impiego [Ie]	400 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23A 630 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23B 315 A a 690 V AC-23A 400 A a 690 V AC-23B 500 A a 500 V AC-23A 500 A a 500 V AC-23B 630 A a 400 V AC-23A 630 A a 400 V AC-23B
tipo fusibile	DIN
Calibro fusibile	3
Tipo di rete	CA DC
Frequenza Di Rete	50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Tipo Di Manovra	Lato sinistro esterno
Supporto Di Montaggio	Piastra
Tensione nominale di isolamento [Ui]	1000 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	12 kV
potenza di impiego nominale in W	295 kW a 690 V 355 kW a 400 V 355 kW a 500 V 400 kW a 690 V
potere di interruzione	60 W
potere di chiusura	6300 A a 400 V AC-23B
potere di interruzione	5040 A a 400 V (AC-23B)
tenuta ai cortocircuiti	70 kA
Durata meccanica	8000 cicli

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

durata elettrica	1000 cicli AC-23A 1000 cicli AC-23B 200 cicli DC-23A 200 cicli DC-23B
connessioni - morsetti	Circuito di potenza: sbarre63 mm² Circuito di potenza: morsetti di collegamento a dado 2 cavi 150 mm² Circuito di potenza: morsetti di collegamento a dado 2 cavi 300 mm²
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [lcm]	80 kA a 400 V con protezione tramite fusi gG
coppia di serraggio	Circuito di potenza: 44 Nm

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60947-3
Certificazioni Prodotto	CE
Grado Di Protezione Ip	IP20 (con copriterminale) conforme a CEI 60529
Temperatura Ambiente	-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	300 mm
Larghezza	458 mm
Profondità	250 mm
Peso Netto	20 kg

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	44,7 cm
Confezione 1: larghezza	41,7 cm
Confezione 1: profondità	52,9 cm
Peso imballo (Kg)	20,0 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

 Impronta ambientale	
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto
Use Better	
 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Use Again	
 Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	No
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.