



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 [I _{th}]	630 A (at 40 °C)
Corrente nominale di impiego [I _e]	400 A a 440 V 2 poli in serie per fase e non giustapposti DC-23A 630 A a 440 V 2 poli in serie per fase e non giustapposti 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	BS
Calibro fusibile	C1 C2
Tipo di rete	CA DC
Frequenza Di Rete	50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Tipo Di Manovra	Frontale diretto Lato destro esterno Frontale esterno
Supporto Di Montaggio	Piastra
Tensione nominale di isolamento [U _i]	1000 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [U _{imp}]	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	55 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

Durata elettrica	1000 Cicli AC-23A 1000 Cicli AC-23B 200 Cicli DC-23A 200 Cicli DC-23B
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza: sbarre 63 mm ² Circuito di potenza: morsetti di collegamento a dado 2 cavi 150 mm ² Circuito di potenza: morsetti di collegamento a dado 2 cavi 300 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: 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 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	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	51,500 Cm
Confezione 1: larghezza	60,000 Cm
Confezione 1: profondità	80,000 Cm
Peso imballo (Kg)	35,500 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**