



Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys GS
Skrócona nazwa urządzenia	GS2S
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik bezpiecznikowy
Opis biegunów	4P
Liczba zbezpieczonych biegunów	4t
Typ i konfiguracja styków	4 NO
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I _{th}]	630 A (at 40 °C)
Znamionowy prąd łączeniowy [I _e]	400 A w 440 V 2 bieguny szeregowo na fazę i nie zestawione obok siebie DC-23A 630 A w 440 V 2 bieguny szeregowo na fazę i nie zestawione obok siebie DC-23B 315 A w 690 V AC-23A 400 A w 690 V AC-23B 500 A w 500 V AC-23A 500 A w 500 V AC-23B 630 A w 400 V AC-23A 630 A w 400 V AC-23B
Typ bezpiecznika	BS
Typ bezpiecznika	C1 C2
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz

Parametry uzupełniające

Rodzaj uchwytu roboczego	Bezpośredni przedni Prawa strona zewnętrzna Przedni zewnętrzny
Podstawa montażowa	Płyta
Znamionowe napięcie izolacji [U _i]	1000 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane [U _{imp}]	12 kV
Moc znamionowa w W	295 KW w 690 V 355 KW w 400 V 355 KW w 500 V 400 kW w 690 V
Zdolność wyłączenia	55 W
Zdolność łączeniowa	6300 A w 400 V AC-23B
Zdolność wyłączenia	5040 A w 400 V (AC-23B)
Wytrzymałość zwarciowa	70 kA
Trwałość mechaniczna	8000 cykl
Trwałość elektryczna	1000 Cykl AC-23A 1000 Cykl AC-23B 200 Cykl DC-23A 200 cykl DC-23B

Przyłącza - zaciski	Obwód zasilający: szyny 63 mm ² Obwód zasilający: zaciski oczkowo-pierścieniowe 2 kabel (kable) 150 mm ² Obwód zasilający: zaciski oczkowo-pierścieniowe 2 kabel (kable) 300 mm ²
Znamionowy prąd załączalny zwarcioowy [Icm]	80 kA w 400 V z zabezpieczeniem bezpiecznikami gG
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 44 N.m

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	CE
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 (z osłoną zacisków)
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C
Odporność ognia	850 °C pokrywa bezpiecznika zgodnie z IEC 60695-2-1 960 °C korpus zgodnie z IEC 60695-2-1
Wysokość	300 mm
Szerokość	458 mm
Głębokość	250 mm
Masa produktu	20 kg

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	51,500 cm
Szerokość opakowania 1	60,000 cm
Długość opakowania 1	80,000 cm
Waga opakowania 1	35,500 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska Deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------