



### Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys GS
Skrócona nazwa urządzenia	GS2Q
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik bezpiecznikowy
Opis biegunów	4P
Liczba zbezpieczonych biegunów	4ł
Typ i konfiguracja styków	4 NO
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I <sub>th</sub> ]	400 A (at 40 °C)
Znamionowy prąd łączeniowy [I <sub>e</sub> ]	200 A w 440 V 2 bieguny szeregowo na fazę DC-23A 315 A w 440 V 2 bieguny szeregowo na fazę DC-23B 250 A w 690 V AC-23A 315 A w 500 V AC-23A 315 A w 500 V AC-23B 400 A w 400 V AC-23A 400 A w 400 V AC-23B
Typ bezpiecznika	DIN
Typ bezpiecznika	2
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz

### Parametry uzupełniające

Rodzaj uchwytu roboczego	Zewnętrzna lewa strona
Podstawa montażowa	Płyta
Znamionowe napięcie izolacji [U <sub>i</sub> ]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U <sub>imp</sub> ]	8 kV
Moc znamionowa w W	220 KW w 690 V 220 KW w 500 V 220 KW w 400 V 95 kW w 690 V
Zdolność łączeniowa	4000 A w 400 V AC-23B
Zdolność wyłączenia	3200 A w 400 V (AC-23B)
Wytrzymałość zwarciova	40 kA
Trwałość mechaniczna	10000 cykl
Trwałość elektryczna	1000 Cykl AC-23A 1000 Cykl AC-23B 200 Cykl DC-23A 200 cykl DC-23B
Przyłącza - zaciski	Obwód zasilający: szyny 45 mm <sup>2</sup> Obwód zasilający: zaciski oczkowo-pierścieniowe 185...240 mm <sup>2</sup>
Znamionowy prąd załączalny zwarciovy [I <sub>cm</sub> ]	50 kA w 400 V z zabezpieczeniem bezpiecznikami gG
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 25 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 ogniowa	850 °C pokrywa bezpiecznika zgodnie z IEC 60695-2-1 960 °C korpus zgodnie z IEC 60695-2-1
Wysokość	205 mm
Szerokość	318 mm
Głębokość	149 mm
Masa produktu	6,1 kg

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	19 cm
Szerokość opakowania 1	21 cm
Długość opakowania 1	33 cm
Waga opakowania 1	6,284 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

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

## Warunki gwarancji

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