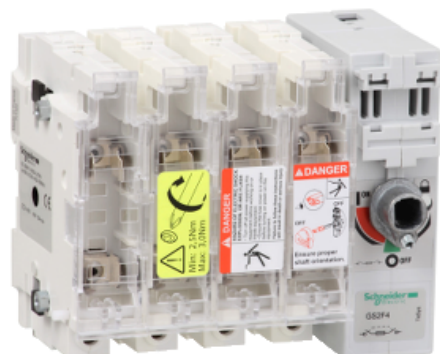




Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys GS
Skrócona nazwa urządzenia	GS2F
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik bezpiecznikowy
Opis biegunów	4P
Liczba zabezpieczonych biegunów	4t
Typ i konfiguracja styków	4 NO
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I _{th}]	50 A w <40 °C
Znamionowy prąd łączeniowy [I _e]	40 A w 440 V 2 bieguny szeregowo na fazę DC-23A 40 A w 440 V 2 bieguny szeregowo na fazę DC-23B 50 A w 400 V AC-23A 50 A w 400 V AC-23B 50 A w 500 V AC-23A 50 A w 500 V AC-23B 50 A w 690 V AC-23A 50 A w 690 V AC-23B
Typ bezpiecznika	NFC
Typ bezpiecznika	14 x 51 mm
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz

Parametry uzupełniające

Rodzaj uchwytu roboczego	Prawa strona zewnętrzna Przedni zewnętrzny
Podstawa montażowa	Płyta
Znamionowe napięcie izolacji [U _i]	750 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U _{imp}]	8 kV
Moc znamionowa w W	25 kW w 400 V 45 kW w 690 V 33 kW w 500 V
Zdolność łączeniowa	500 A w 400 V AC-23B

Znamionowy prąd załączalny zwarciov [Icm]	100 kA w 400 V z zabezpieczeniem bezpiecznikami gG
Zdolność wyłączenia	400 A w 400 V (AC-23B)
Wytrzymałość zwarciova	10,6 kA
Trwałość mechaniczna	10000 cykl
Trwałość elektryczna	1500 cykl AC-23A 1500 cykl DC-23A 300 cykl AC-23B 300 cykl DC-23B
Przylączca - zaciski	Obwód zasilający: zaciski oczkowo-pierścieniowe6...25 mm²
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 3,2 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	118 mm
Szerokość	148 mm
Głębokość	87 mm
Masa produktu	1 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------