



### Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys GS
Kurzbezeichnung des Geräts	GS2GU
Produkt- oder Komponententyp	Sicherung für Lasttrennschalter
Geräteanwendung	Schutz
Beschreibung der Pole	3P
Beschreibung der geschützten Pole	3t
Art und Zusammensetzung der Kontakte	3 S
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	60 A (bei 40 °C)
Nennbetriebsstrom Ie	60 A
Sicherungstyp	UL
Sicherungsgröße	J
Netzwerktyp	DC AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz

### Zusatzmerkmale

Typ des Bediengriffs	Außen, Frontseite
Montagehalterung	Platte
[Ui] Nennisolationsspannung	750 V
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
Nennbetriebsleistung in W	30 KW bei 400 V 40 KW bei 500 V 55 kW bei 690 V
Kurzschlussfestigkeit	17,6 kA
Mechanische Lebensdauer	10000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	6000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Stromkreis: Ringkabelschuhklemmen6...16 mm <sup>2</sup>
Anzugsmoment	Stromkreis: 3,5 Nm

### Montage

Normen	CSA C22.2 No 4 UL98
Schutztart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 (mit Klemmenabdeckung)
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C
Feuer Beständigkeit	960 °C Gehäuse
Höhe	136 mm
Breite	149,3 mm
Tiefe	123 mm

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	15,700 cm
VPE 1 Breite	17,800 cm
VPE 1 Länge	23,000 cm
VPE 1 Gewicht	1,770 kg
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	5
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	40,000 cm
VPE 2 Länge	60,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,496 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	20
VPE 3 Höhe	75,000 cm
VPE 3 Breite	60,000 cm
VPE 3 Länge	80,000 cm
VPE 3 Gewicht	48,708 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	 Entsorgungsinformationen

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------