



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys GS
Kurzbezeichnung des Geräts	GS2QU
Produkt- oder Komponententyp	Sicherung für Lasttrennschalter
Geräteanwendung	Schutz
Beschreibung der Pole	3P
Beschreibung der geschützten Pole	3t
Art und Zusammensetzung der Kontakte	3 S
[I _{th}] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	400 A (bei 40 °C)
Nennbetriebsstrom I _e	400 A
Sicherungstyp	UL
Sicherungsgröße	J
Netzwerktyp	AC DC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Typ des Bediengriffs	Außen, Frontseite
Montagehalterung	Platte
[U _i] Nennisolationsspannung	800 V
[U _{imp}] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
Nennbetriebsleistung in W	220 kW bei 690 V 220 kW bei 500 V 220 kW bei 400 V
Kurzschlussfestigkeit	200 kA
Mechanische Lebensdauer	10000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	6000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Stromkreis: Ringkabelschuhklemmen 13,3...304 mm ²
Anzugsdrehmoment	Stromkreis: 56,5 Nm

Montage

Normen	CSA C22.2 No 4 UL98
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 (mit Klemmenabdeckung)
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C
Höhe	240 mm
Breite	259 mm
Tiefe	180 mm

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
REACH free of SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Toxic heavy metal free	Ja
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen