



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys GS
Kurzbezeichnung des Geräts	GS1 DD
Produkt- oder Komponententyp	Sicherung für Lasttrennschalter
Geräteanwendung	Schutz
Design	Kompakt
Beschreibung der Pole	3P
Beschreibung der geschützten Pole	3t
Art und Zusammensetzung der Kontakte	3 S
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	30 A (bei 40 °C)
Nennbetriebsstrom I _e	30 A
Sicherungstyp	UL
Sicherungsgröße	CC
Netzwerktyp	AC DC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Typ des Bediengriffs	Außen, Frontseite Direkt vorne
Montagehalterung	Schiene Platte
[Ui] Nennisolationsspannung	690 V
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
Nennbetriebsleistung in W	15 kW bei 400 V 18,5 kW bei 500 V 25 kW bei 690 V
Kurzschlussfestigkeit	5,5 kA
Mechanische Lebensdauer	10000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	6000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Stromkreis: Ringkabelschuhklemmen 2...6 mm²
Anzugsmoment	Stromkreis: 3 Nm

Montage

Normen	UL 489 CSA C22.2 Nr. 5
Produktzertifizierungen	LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]LOVAG[RETURN]ASEFA
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 (mit Klemmenabdeckung)
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C
Feuer Beständigkeit	960 °C Gehäuse entspricht IEC 60695-2-1
Höhe	116 mm

Breite	97 mm
Tiefe	83,5 mm
Produktgewicht	0,6 kg

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	12,400 cm
VPE 1 Breite	14,400 cm
VPE 1 Länge	18,000 cm
VPE 1 Gewicht	550,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	8
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	4,875 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	64
VPE 3 Höhe	75,000 cm
VPE 3 Breite	60,000 cm
VPE 3 Länge	80,000 cm
VPE 3 Gewicht	54,204 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 months
----------	-----------