Produktdatenblatt

Spezifikationen



TeSys GS, Sicherung für Lasttrennschalter, 3-polig, UL, 800A, Sicherungsgröße J

GS2TU3

EAN Code: 3389119411455

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys GS
Kurzbezeichnung des Geräts	GS2T
Produkt- oder Komponententyp	Sicherung für Lasttrennschalter
Beschreibung der Pole	3P
Beschreibung der geschützten Pole	3t
Art und Zusammensetzung der Kontakte	3 S
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	800 A (bei 40 °C)
Nennbetriebsstrom Ie	630 A bei 690 V AC-23A 800 A bei 400 V AC-23A 800 A bei 400 V AC-22A 800 A bei 690 V AC-22A
Sicherungstyp	UL
Sicherungsgröße	L
Netzwerktyp	AC DC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Typ des Bediengriffs	Außen, Frontseite
Montagehalterung	Platte
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	12 kV
Nennbetriebsleistung in W	450 kW bei 400 V 560 kW bei 500 V 600 kW bei 690 V
Kurzschlussfestigkeit	200 kA
Mechanische Lebensdauer	5000 Zyklen
elektrische Lebensdauer	1000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Stromkreis: Ringkabelschuhklemmen 2 cable(s) 34…304 mm²
Anzugsdrehmoment	Stromkreis: 35 Nm

Montage

Normen	CSA C22.2 No 4 UL98

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

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
Höhe	300 mm
Breite	364 mm
Tiefe	250 mm
Produktgewicht	20,86 kg

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	44,7 cm
VPE 1 Breite	41,7 cm
VPE 1 Länge	52,9 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	20,86 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
EU-RoHS-Richtlinie	Konform
REACh-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert

Use Again

Reproduktion

Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Rücknahme	**Nein**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**