

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Gesicherter Trennschalter-Sockel GS1 3p 3 F, 30A

GS1DU3

EAN Code: 3389110179545

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys GS
Kurzbezeichnung Des Geräts	GS1D
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 Ie	30 A
Sicherungstyp	UL
Sicherungsgröße	J
Netzwerktyp	AC DC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Typ Des Bediengriffs	Außen, Frontseite
Montagehalterung	Platte Schiene
[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: Ringkabelschuhklemmen2...6 mm²
Anzugsmoment	Stromkreis: 3 Nm

Montage

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.

Normen	CSA C22.2 Nr. 5 UL 489
Produktzertifizierungen	LOVAG LROS (Lloyds register of shipping) 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	105 mm
Tiefe	99 mm
Produktgewicht	0,7 kg

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	12,6 cm
Vpe 1 Breite	13,6 cm
Vpe 1 Länge	15,7 cm
Vpe 1 Gewicht	639,0 g
Vpe 2 Art	S03
Vpe 2 Menge	8
Vpe 2 Höhe	30 cm
Vpe 2 Breite	30 cm
Vpe 2 Länge	40 cm
Vpe 2 Gewicht	5,589 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

- ✓

Frei Von Reach-Svhc
- ✓

Frei Von Giftigen Schwermetallen
- ✓

Quecksilberfrei
- ✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen