Produktdatenblatt
Eigenschaften

GS1DDU3
Gesicherter Trennschalter-Sockel GS1 3p 3 F, 30A

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 Ie	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: Ringkabelschuhklemmen2…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

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte.
Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar.
Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen.
Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

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