



Trennschalter Sicherungskörper
GS1, 4p, TeSys GS, DIN, 1250A

GS1V4

EAN Code: 3389110559750

! Nicht mehr lieferbar

Hauptmerkmale

Kurzbezeichnung Des Geräts	GS1V
Sicherungstyp	DIN
Sicherungsgröße	T4
Produkt- Oder Komponententyp	Lasttrennschalter mit Sicherung
Beschreibung Der Pole	4P
Netzwerktyp	DC AC
Typ Des Bediengriffs	Direkt vorne
[Ith] Konventioneller Thermischer Strom In Freier Luft	1250 A (bei 40 °C)

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Montagehalterung	Platte Schiene
[Ui] Nennisolationsspannung	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	12 kV
Nennbetriebsstrom Ie	1000 A bei 400 V AC-23A 1000 A bei 400 V AC-23B 1000 A bei 440 V 2 Pole in Serie pro Phase DC-23A 1000 A bei 440 V 2 Pole in Serie pro Phase DC-23B 630 A bei 690 V AC-23A 630 A bei 690 V AC-23B 800 A bei 500 V AC-23A 800 A bei 500 V AC-23B
Nennbetriebsleistung In W	bei 690 V (AC-23A) bei 690 V (AC-23B) bei 500 V (AC-23A) bei 500 V (AC-23B) bei 400 V (AC-23A) bei 400 V (AC-23B)
Einschaltvermögen	10000 A bei 400 V AC-23B
Nennkurzschl.-Schaltleist. Icm	100 kA bei 400 V geschützt durch gG (gl)-Sicherungen 1250 kA Nennleistung der zugehörigen Sicherungen
Ausschaltvermögen	10000 A bei 400 V (AC-23B)
Mechanische Lebensdauer	5000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	100 Zyklen DC-23A 100 Zyklen DC-23B 500 Zyklen AC-23A 500 Zyklen AC-23B

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.

Anschlüsse - Klemmen	Stromkreis: Schienen
	Stromkreis: Schraubklemmen 4 Kabel(n) 185 mm² flexibel
Anzugsmoment	Stromkreis: 44 Nm - auf Schienen
	Stromkreis: 44 Nm - auf Schraubklemmen
Produktgewicht	30 kg

Montage

Normen	IEC 60269-2
	IEC 60269-1
	IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	LOVAG
	LROS (Lloyds register of shipping)
	ASEFA
Schutzbehandlung	TH
Schutzart (Ip)	IP20 entspricht IEC 60529 (mit Klemmenabdeckung)
Feuer Beständigkeit	850 °C Sicherungsgehäuse entspricht IEC 60695-2-1
	960 °C Gehäuse entspricht IEC 60695-2-1

Vertragliche Gewährleistung

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