TÄ-Nr. RELAIS 300A (24V-) selsteg bewegl. Seitenflansch Datenblatt 1(2) Einbauzeichnung Wechselsteg Wechselsteg 26 M10 26.56.55 M10 DIN 934 zul. Anzugsmoment 15 - 20 Nm B10 DIN 137 72 ± 0.5 100 ± 0.5 **Schaltbild** Für diese Zeichnung behalten wir uns das Urheberrecht gemäß DIN 34 vor. 88 86 ⊕ ⊖85 88a H = Haltespule Ø 40 A = Anzugsspule 62 50 M4 26,5 88a 34 X = 12,5 ϕ 50

1993	Datum	Name	Freimaßtoleranz		Maßstab
Bearb.	22.12.	Jask.	DIN		
Gepr.	22.12.	Grupp	7168		1:1
0			m		



26.56.36

Bestell-Nr.:

RELAIS 300A (24V-)

Seitenflanschausführungen

Datenblatt 2(2) Beschreibung

Wechselsteg

Technische Daten

Entspricht den Anforderungen nach MIL-R-6106

Allgemeine Daten

Sonstige Angaben

Umgebungstemperatur	55° C bis +74° C				
Max. Arbeitshöhe					
Schutzart					
Innenraum	IP67 (0,2 bar; 1 min) nach IEC 529				
Anschlüsse					
Stoßbelastung	Schärfegrad J (30 g, 11 ms, Halbsinus) nach VG 95 210, Blatt 28				
Schüttelbeanspruchung					
	15 g				
Beständigkeit	Beständig gegen gebräuchliche Öle, Kraftstoffe, Hydraulikflüssigkeiten,				
	Alkohol und Feuerlöschmittel				
Gewicht					
Elektrische Daten					
	100 ΜΩ				
Isolationswiderstand nach Belastung	50 MΩ				
Hochspannungsfestigkeit	1050 V für 1 mir				
Max. Kontaktspannungsabfall					
Kontaktspannungsabfall nach Lebensdaue	r 175 m\				
Dauerstrom (Nennlast)					
Überlast					
Lebensdauer					
Nennlast (ohmsch)	50 000 Schaltspiele				
Mechanisch					
<u>Spulendaten</u>					
Betriebsspannung					
Nennspannung	24 V-				
	≤ 6 V- bei Tu 20° C				
	5,2 Ω <u>±</u> 20%				
· ·	4 A für 20 ms bei Nennspannung und Tu 20° C				
Haltespule, Widerstand					
Haltestrom					
<u>Schaltzeiten</u>					
· ·	max. 25 ms				
	max. 5 ms				
Abfallzeit					

Änderungen vorbehalten

Anschlußquerschnitt bei Nennlast min. 95 mm²

1993	Datum	Name	Freimaß	toleranz	Maßstab	RO QUE	Bestell-Nr.:
Bearb.	22.12.	Jask.	DIN				26.56.36
Gepr.	22.12.	Grupp	7168			ELEKTROTECHNIK	
Ges.			m			D-72218 Wildberg	