



- Betriebsspannungen bis 40 kVDC
- Nennstrom bis 30 A
- Geringer Durchgangswiderstand
- Kontakte versilbert oder vergoldet
- Hochwertige HV-Isolatoren

Gehäuse	
Verriegelungsart	Schraubverschluß
Befestigungsart Gerätebuchsen	Rundflansch / Vierkantflansch
Werkstoff	Messing (CuZn)
Oberfläche	Nickel (Ni)
Schutzart (in gestecktem Zustand)	IP50
Betriebstemperatur	-30°C bis +80°C

Kontakte	
Anschlusstechnik	löten / schrauben
Nennstrom	30 A
Maximaler Dauerstrom	40 A
Stoßstrom	3000 A
Durchgangswiderstand	300 $\mu\Omega$
Kontaktdurchmesser	2,5 mm
Max. Leitergröße	2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14
Werkstoff	Messing (CuZn)
Oberfläche	Silber (Ag) / Gold (Au)
Steck- / Ziehkraft	5,5 N / 4,0 N
Steckzyklen	100000
Bemessungstemperatur	+120°C

Isoliereinsätze	
Polzahl	1
Isoliermaterial	PTFE or POM
Brennbarkeitsklasse PTFE	UL94 V-0
Brennbarkeitsklasse POM	UL94 HB
CTI-Wert	600
Betriebstemperatur PTFE	-50°C bis +200°C
Betriebstemperatur POM	-30°C bis +120°C
Isolierstoffgruppe PTFE / POM	I (DIN IEC 60664)

## Zugelassene Kabelabmessungen

