



Technische Daten:

Nennweite	P → A: 0.8 mm / A → T: 1.3 mm
Nennspannung	12 V DC
Betriebsspannung	10 V DC < U _B < 14 V DC
Leistungsaufnahme	10 W
Widerstand	14.7 Ω ± 5 %
Induktivität	23 mH
Schutzart	IP 66A
Betriebsdruck	0 bar – 200 bar
Berstdruck	> 250 bar
Dauerdurchfluss	P → A: < 1 l/min / A → T: < 1.5 l/min
Medium	Hydrauliköl auf Mineralölbasis
Viskositätsbereich	3.5 mm ² /s < ν < 500 mm ² /s
Mediumtemperaturbereich	-30° C – +100° C / kurzzeitig 120° C
Umgebungstemperatur	-30° C – +100° C
Leckrate bei Δp = 200 bar und ν = 30 mm ² /s	P → A: < 1.5 ml/min / A → T: < 1.5 ml/min
Schaltzeit bei Nennspannung und Raumtemperatur	Anzug < 20 ms Abfall < 15 ms