

Regelmagnete



Applikationen

- Elektromagnetische Betätigung von Regelventilen zur Steuerung von hydraulischen Kreisen in der Stationär- und Mobilhydraulik

Merkmale

- Baugrößen:
NG6 - CETOP 3 Ø 45 mm
NG10 - CETOP 5 Ø 60 mm
Kundenspezifische Sonderbauformen
- Verschiedene Steckervarianten wie
DIN EN 175301-803 A,
DEUTSCH DT04-2P,
AMP Junior Timer,
freie Enden
- Proportionaler Vierkantmagnet mit integriertem Wegaufnehmer
- Direkte Lageregelung des Ventilschiebers ermöglicht schnelle Regelung des Systems

Technische Daten

Regelmagnete

Spannungsvarianten	12 und 24 V DC
Leistung	20 - 34 W
Magnetkraft	30 - 270 N
Hysterese	< 10 %
Einschaltdauer	100 %
Arbeitshub	2,0 - 3,75 mm
Gesamthub	4 - 6 mm
Druckbereich	Max. 250 bar (dynamische Druckfestigkeit)
Dichtheit	Abhängig von der Steckervariante IP00 bis IP6K9K
Linearität Wegaufnehmer	3 %

Detailinformation erwünscht?

ETO GRUPPE
info@etogruppe.com