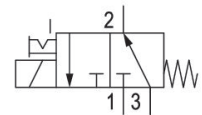


AVENTICS Serie DO Wegeventile

Die AVENTICS Serie DO bietet eine einfache, zuverlässige und robuste Lösung für alle klassischen Vorsteuerungsfunktionen mit direkter elektrischer Betätigung.



Technische Daten

Branche	Industrie
Betätigung	elektrisch
Hinweis	Hinweis: NO Funktion über Anschluss 3
Baugröße	DO22
Bauart Ventil	Sitzventil
Schaltprinzip	3/2, mit Federrückstellung
Ventilfunktion	NO
Dichtprinzip	weich dichtend
Anschlussart	Plattenanschluss
Handhilfsbetätigung	rastend
Druckluftanschluss	Grundplatte
Druckluftanschluss Eingang	Grundplatte
Druckluftanschluss Ausgang	Grundplatte
Nenndurchfluss Qn	48 l/min
Nenndurchfluss Qn 1 zu 2	48 l/min
Nenndurchfluss Qn 2 zu 3	56 l/min

3/2-Wegeventil, Serie DO22

0820046101

Serie DO

2024-04-04

Betriebsdruck min.	0 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Elektrischer Anschluss Typ	Stecker
Elektrischer Anschluss Größe	ISO 6952, Form B
Schutzart mit Anschluss	IP65
Betriebsspannung	24 V DC
Betriebsspannung DC	24 V
Spannungstoleranz DC	-10% / +10%
Spulenbreite	22 mm
Kompatibilitätsindex	14
Leistungsaufnahme DC	4.8 W
Einschaltdauer	100 %
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Umgebungstemperatur max.	50 °C
Mediumtemperatur min.	-10 °C
Mediumtemperatur max.	50 °C
Medium	Druckluft
Ölgehalt der Druckluft min.	0 mg/m ³
Ölgehalt der Druckluft max.	5 mg/m ³
Max. Partikelgröße	5 µm
Montage auf Sammelanschlussleiste	PRS-Leiste
Befestigungsschrauben	M3
Werkstoff	
Werkstoff Gehäuse	Kunststoff
Werkstoff Dichtungen	Fluor-Kautschuk
Materialnummer	0820046101

