

PATRONENVENTILE MIT UNF-GEWINDE

BESCHREIBUNG

Die UNF Gewinde-Norm ist vorwiegend in den Vereinigten Staaten sowie Kanada gebräuchlich. Die Bezeichnung UNF definiert ein Feingewinde. Mit A und B wird zwischen Innen- und Aussengewinde unterschieden. Beispiel für die Benennung eines Gewindes: 3/4" - 16 UNF - 2A. 3/4 Zoll; Steigung 16 Umdrehungen pro Zoll; Feingewinde; Klasse 2 Aussengewinde

ELEKTRONIK

Für die Ansteuerung von Proportional Schieberventilen stehen Elektronik Module in verschiedenen Ausführungen zur Auswahl. Unabhängig vom Design können die Module mittels der kostenlosen Parametriersoftware PASO programmiert werden.



Verstärker- und Regelelektronik



4/3-Wege Schieberventil WDPPU10_18



Proportional-Druckregelpatrone MPPPU10



Anwendungsbeispiel Baumaschinen

STECKER VARIANTEN

Die Magnete sind in verschiedenen Ausführungen verfügbar.



DIN, Deutsch sowie Junior Timer





Bezeichnung	Sinnbild	Datenblatt-Nr., Bezeichnung	Q _{max} (l/min)	p _{max} (bar)
Magnetschieberventilpatrone		1.2-210 WDEPU10	38	350
Proportional Schieberventilpatrone		1.10-2710 1.10-2720 WDPPU_	28	350
Sitzventil vorgesteuert oder direktgesteuert* <small>*direktgesteuerte Ausführung dargestellt</small>		1.11-205B 1.11-208B S_EPU08_X5	40	350
Druckbegrenzungspatrone direktgesteuert leckagefrei		2.1-523 2.1-590 BESPU_	50	420
Druckregelpatrone direktgesteuert		2.2-550 MD_PU10	20	350
Proportional Druckregelpatrone vorgesteuert		2.3-672 MVPPU10	60	350
Proportional Druckregelpatrone direktgesteuert mittels Pilotkolben		2.3-673 MPPPU10	20	350
Proportional 2-Wege Stromregelpatrone		2.6-638 QSPPU10_25	25	350

