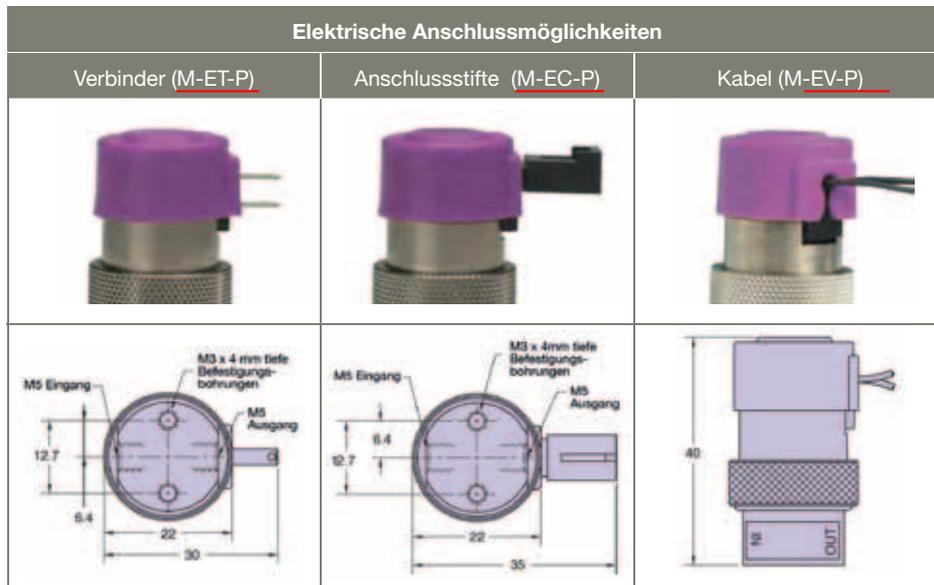


# Elektronische Ventile – Proportionale Steuerventile der EVP-Baureihe

## Leitungsmontage



Typ:  
2/2, Proportional

Medium:  
Luft oder Inertgase

Stromverbrauch:  
1,9 Watt bei 23 °C,  
2,3 Watt max.

Temperaturbereich:  
0 bis 50 °C

Montage:  
Leitungsbauweise

Anschlüsse:  
M5

Nominalwert bei 23°C			Max. Spannung
Spannung (Vdc)	Stromstärke (Ampere)	Widerstand (Ohm)	Erforderlich (Vdc)
0-5	0-0,370	13,5	6,2
0-10	0-0,185	54	12,4
0-20	0-0,092	218	24,8

Der Eingangsbereich darf nicht überschritten werden.

Das proportionale EVP-Ventil kann für Drücke unter dem Maximalwert laut Diagramm auf Seite 29 kalibriert werden. Niedrigere Drücke können vorgesehen und zur Kalibrierung verwendet werden. Die angezeigten Drücke sind Standardoptionen. Für Drücke unter 0,4 bar wenden Sie sich bitte an das Werk.

Nummerierungssystem						
Basis	Elektr. Verbindung	Montieren	Spannungen *	Düsendecode	Druck max.	Dichtungsopt.
M	EC - Verbinder ET - Anschlussstift EV - Kabelanschlüsse	P	05 - 0-5 VDC 10 - 0-10 VDC 20 - 0-20 VDC	09 = 0,2 mm 13 = 0,3 mm 25 = 0,6 mm 40 = 1,0 mm 60 = 1,5 mm	15 = 1 bar 30 = 2 bar 45 = 3 bar 50 = 3,5 bar 60 = 4 bar 75 = 5 bar 90 = 6 bar A0 = 7 bar	Schwarz - keine E - EPDM-Dicht. V - FPM-Dicht.
M - EC - P - 10 - 25 50 - V						

\* Wenden Sie sich an das Werk zwecks Verfügbarkeit von nichtstandardmäßigen Spannungen und anderen Optionen. Für Kabel und Verbinder, siehe [Seite 25](#).