

Stellungsregler V-9502

Anwendung

Der pneumatische Stellungsregler V-9502 gewährleistet bei pneumatischen Ventilen einen exakten Zusammenhang zwischen Stellbefehl und Hub unabhängig vom Federbereich des Antriebs und unter Ausnutzung der vollen Stellkraft des Antriebs.

Technische Daten

Hilfsenergie	120 kPa, max. 170 kPa
Arbeitsbereich	einstellbar 21...90 kPa durch Bereichsfedern
Startpunkt	einstellbar 14...83 kPa
Mittlerer Luftverbrauch	5 SCIM (1,3 ml/s)
Max. Luftleistung	1000 SCIM (273 ml/s)
Betriebsbedingungen	-30...+65 °C
Material	
Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Deckel	ABS, selbstverlöschend
Membrane	verstärkte Gummimembrane



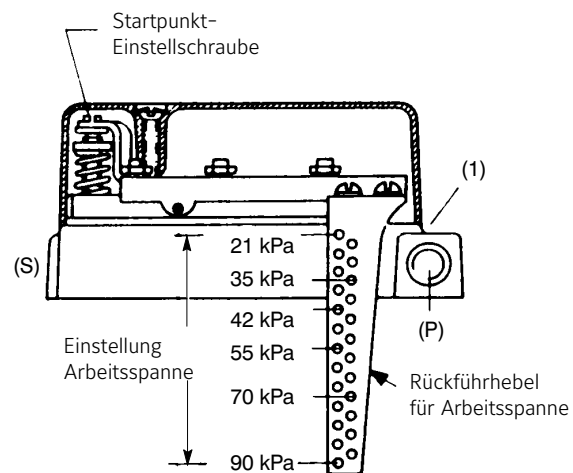
V-9502
montiert am Antrieb V-3000

Bestellangaben

unverbindliche Preisempfehlung

Bezeichnung	Gewicht (kg)	Bestellzeichen	€ o. MwSt.
Stellungsregler ohne Zubehör	0,36	V-9502-8001	407,-
Stellungsregler und Anbausatz für V-3000, Bereichsfedern separat bestellen (s. u.)	0,47	V-9502-8033	608,-
Stellungsregler mit Anbausatz und Bereichsfeder für die Stellmotoren D-4300/D-4400	0,45	D-9502-8005	342,-
Zubehör, bitte separat bestellen			
Bereichsfedern (grau) für V-3000 Antriebe			
für 8 mm Hub (DN 15...DN 20) und 21 kPa Arbeitsbereich	0,05	V-9502-6801	32,-
für 13 mm Hub (DN 25...DN 32) und 34 kPa Arbeitsbereich	0,05		
für 19 mm Hub (DN 40...DN 50) und 69 kPa Arbeitsbereich	0,05		
Bereichsfedern (rot) für V-3000 Antriebe			
für 8 mm Hub (DN 15...DN 20) und 55 kPa Arbeitsbereich	0,05	V-9502-6802	32,-
für 13 mm Hub (DN 25...DN 32) und 83 kPa Arbeitsbereich	0,05		
Bereichsfedern für V-400 und V-500 Antriebe			
(gelb) für 8 mm Hub und 21...90 kPa Arbeitsbereich	0,1	V-9502-8100	38,-
(orange) für 13 mm Hub und 21...90 kPa Arbeitsbereich	0,05	V-9502-8102	41,-
für 19 mm Hub und 21...90 kPa Arbeitsbereich	0,25	V-9502-8106	38,-
Anbausatz und Bereichsfeder für die Stellmotoren D-4300/D-4400	0,45	D-9502-8015	100,-

Stellungsregler V-9502



- (S) = Betriebsdruck
- (P) = Steuerdruck
- (1) = Ausgang

Abbildung 1:
Anschlüsse V-9502