IQS-Funktionsverschraubungen - MSV

Rückschlagventile **MSV**

Werkstoffe: Körper und Lösering: Messing vernickelt, Dichtungen: NBR, Haltekrallen: Edelstahl (Bei der Montage werden ausschließlich silikonfreie Dichtungen und Schmierstoffe verwendet!)

Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C

Betriebsdruck: 0,2 bis 10 bar

Medien: geölte und ungeölte Druckluft, neutrale und ungefährliche Gase

Тур	D
HIQS 40 MSV	4
HIQS 60 MSV	6
HIQS 80 MSV	8



Entsperrbare Rückschlagventile - Stoppverschraubungen

MSV

Werkstoffe: Körper und Lösering: Messing vernickelt, Dichtungen: NBR, Haltekrallen: Edelstahl (Bei der Montage werden ausschließlich silikonfreie Dichtungen und Schmierstoffe verwendet)

Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C

Betriebsdruck: 0,5 - 10 bar

Medien: geölte und ungeölte Druckluft, neutrale und ungefährliche Gase

Funktion: Die Rückschlagfunktion kann für einen kurzzeitigen Zwischenstopp eines Antriebs eingesetzt werden. Liegt an dem Betätigungsanschluss ein Steuersignal an, ist der Durchfluss zwischen Ringstück und Außengewinde in beiden Richtungen möglich. Liegt kein Steuersignal an, sperrt das Ventil den Durchfluss vom Außengewinde zum Ringstück (Entlüftung des Antriebs), sodass dieser kurzzeitig stoppt. Der Durchfluss vom Ringstück zum Außengewinde (zum Antrieb hin) wird durch das Steuersignal nicht beeinflusst.

				G ₁	D		
Typ ohne Hand-	G ₂ Betätigung	Typ mit Hand-	D ₂ Betätigung	Einschraub-	Anschluss		
notbetätigung	(IG)	notbetätigung	(Steckanschluss)	gewinde	Ringstück		
Ringstück mit Innengewinde							
STOP 18 MSV	M 5	STOP 18 HN MSV	4	G 1/8"	G 1/8"		
STOP 14 MSV	G 1/8"	STOP 14 HN MSV	4	G 1/4"	G 1/4"		
Ringstück mit Steckanschluss							
STOP 184 MSV	M 5	STOP 184 HN MSV	4	G 1/8"	4		
STOP 186 MSV	M 5	STOP 186 HN MSV	4	G 1/8"	6		
STOP 188 MSV	M 5	STOP 188 HN MSV	4	G 1/8"	8		
STOP 146 MSV	G 1/8"	STOP 146 HN MSV	4	G 1/4"	6		
STOP 148 MSV	G 1/8"	STOP 148 HN MSV	4	G 1/4"	8		
STOP 1410 MSV	G 1/8"	STOP 1410 HN MSV	4	G 1/4"	10		
STOP 1412 MSV	G 1/8"	STOP 1412 HN MSV	4	G 1/4"	12		



(während Montage) ohne Handnotbetätigung



(während Montage)

mit Handnotbetätigung

