



Cert. No. LRQ 0963008

ISO 9001

spirax sarco

TI-P373-04

CH Vydání 4

DM

Solenoidový ventil pro ventily s pístovými pohony

Popis

Typ DM je 3/2-cestný elektromagnetický ventil, který lze přímo připojit na ventily s pístovými pohony PF51G a PF61G-NC, NO a BD. Ventilem lze ovládat jak vzduch tak i vodu. Ventil DM má možnost ručního přepnutí, součástí dodávky je DIN konektor.

Dodávané typy

Typ	pro pohon	Napětí/frekvence	Připojení
DM11	45 mm	230/50 nebo 240/60 Vac	1/8" BSP
DM12	45 mm	110/50 nebo 120/60 Vac	1/8" BSP
DM13	45 mm	24/50 nebo 24/60 Vac	1/8" BSP
DM14	45 mm	24 Vdc	1/8" BSP
DM21	63 mm	230/50 nebo 240/60 Vac	1/4" BSP
DM22	63 mm	110/50 nebo 120/60 Vac	1/4" BSP
DM23	63 mm	24/50 nebo 24/60 Vac	1/4" BSP
DM24	63 mm	24 Vdc	1/4" BSP
DM31	90 mm	230/50 nebo 240/60 Vac	1/4" BSP
DM32	90 mm	110/50 nebo 120/60 Vac	1/4" BSP
DM33	90 mm	24/50 nebo 24/60 Vac	1/4" BSP
DM34	90 mm	24 Vdc	1/4" BSP

Technické údaje

Připojení		přímé k pohonu
Ruční ovládání		standard
DIN konektor	Typ B	DM11, DM12, DM13 a DM14
	Typ B	DM21, DM22, DM23 a DM24
	Typ A	DM31, DM32, DM33 a DM34
Připojení řídicího média	DM11 až DM14	koncovka pro hadičku
	DM21 až DM24	průměr 6 mm
	DM31 až DM34	
Příkon cívky	DM11, DM12, DM13 a DM14	ac 10 VA (přidrží)
		ac 16 VA (maximum)
		dc 7 W
	DM21, DM22, DM23, a DM24	ac 10 VA (přidrží)
		ac 16 VA (maximum)
		dc 7 W
DM31, DM32, DM33 a DM34	ac 18 VA (přidrží)	
	ac 36 VA (maximum)	
	dc 14 W	

Omezující podmínky

Maximální teplota média	60°C
Minimální teplota média	-10°C
Provedení	krytí IP65 (s konektorem)
Tlak řídicího média	max. 10 bar g

Materiály

Část	Materiál
Tělo	ELNP (pokovená mosaz)
Těsnění	FKM

Náhradní díly

K tomuto výrobku nejsou dodávány žádné náhradní díly.

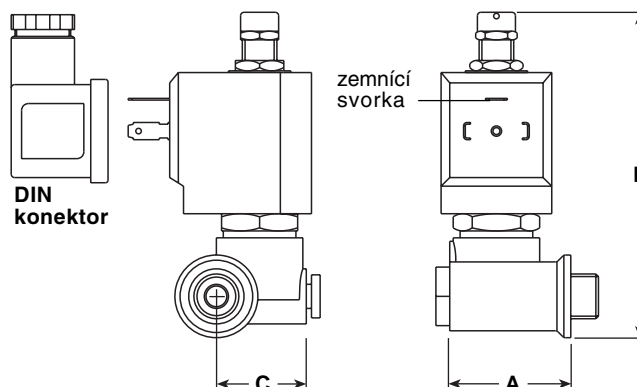
Montáž

Solenoidový ventil DM se montuje přímo na pístový ventil.



Rozměry/hmotnosti (přibližné) v mm a kg

Typ	A	B	C	hmotnost
DM11, DM12, DM13 and DM14	31	77	27	0.27
DM21, DM22, DM23 and DM24	35	78	27	0.27
DM31, DM32, DM33 and DM34	35	95	27	0.38



Objednání

Příklad: 1 ks solenoidový ventil DM21 (240 Vac)