

# elektromagnetický ventil

## MN2H-5/2-D-01-S

číslo dielca: 161068

FESTO

podľa ISO 15407-1, s cievkou a pomocným ručným ovládaním, bez zásuvky.

Výbehový typ. Dodateľný do 2009.



### údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/2 monostabilný
Typ ovládania	elektrický
Šírka	26 mm
Štandardný menovitý prietok	1.000 l/min
Pracovný tlak	-0,9 ... 16 bar
Konštrukčné vyhotovenie	piestové šupátko
spôsob návratnosti	pneumatická pružina
Spôsob ochrany	IP65
Osvedčenie	Germanischer Lloyd
Menovitá hodnota	8 mm
Sieťový modul	27 mm
Funkcia odsávania	škrtené
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	ľubovoľný
Vyhovuje predpisu	ISO 15407-1 VDMA 24563
Ručné pomocné ovládanie	s príslušenstvom, s aretáciou
Druh riadenia	predregulovaný
napájanie riadiacim vzduchom	externý
Smer prúdenia	reverzibilný
Riadiaci tlak	2 ... 10 bar
Čas vypnutia	43 ms
Čas zapnutia	31 ms
Charakteristická hodnota cievky	24V DC: 1,5W
Pracovné médium	filtrovaný stlačený vzduch, jemnosť filtrácie 40 µm, zaolejovaný, alebo nezaolejovaný Vákuum
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2
Teplota média	-10 ... 50 °C
Riadiace médium	filtrovaný stlačený vzduch, jemnosť filtrácie 40 µm, zaolejovaný, alebo nezaolejovaný
Teplota okolia	-10 ... 50 °C
Hmotnosť výrobku	270 g
Elektrická prípojka	Zástrčka podľa DIN 43650 tvar C
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním
Prípojka pomocného riadiaceho vzduchu 12/14	pripájacia platňa podľa VDMA 24563, veľkosť 1
Odfuk riadiaceho vzduchu - prípojka 82/84	Pripojovacia doska veľkosť 26mm podľa ISO 15407-1 pripájacia platňa podľa VDMA 24563, veľkosť 1
Pneumatická prípojka 1	Pripojovacia doska veľkosť 26mm podľa ISO 15407-1 pripájacia platňa podľa VDMA 24563, veľkosť 1

charakteristický znak	Hodnota
Pneumatická prípojka 2	Prípojovacia doska veľkosť 26mm podľa ISO 15407-1 prípájacia platňa podľa VDMA 24563, veľkosť 1
Pneumatická prípojka 3	Prípojovacia doska veľkosť 26mm podľa ISO 15407-1 prípájacia platňa podľa VDMA 24563, veľkosť 1
Pneumatická prípojka 4	Prípojovacia doska veľkosť 26mm podľa ISO 15407-1 prípájacia platňa podľa VDMA 24563, veľkosť 1
Pneumatická prípojka 5	Prípojovacia doska veľkosť 26mm podľa ISO 15407-1 prípájacia platňa podľa VDMA 24563, veľkosť 1
Materiálový údaj	Bez medi a PTFE
Materiálová informácia pre tesnenia	NBR
Materiálová informácia pre skriňu	Hliníkový tlakový odliatok