

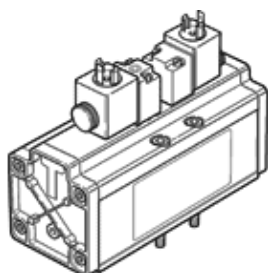
# Elektromagnetický ventil

## JMDH-5/2-3/4-D-4-24DC

číslo dielca: 12458

FESTO

s pilotným ventilom a pomocným ručným ovládaním, bez zásuvky.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/2 bistabilný
Typ ovládania	elektrický
Šírka	76 mm
Štandardný menovitý prietok	6.000 l/min
Pracovný tlak	2 ... 16 bar
Konštrukčné vyhotovenie	piestové šupátko
Spôsob ochrany	IP65
Menovitá hodnota	18 mm
Sieťový modul	82 mm
Funkcia odsávania	škrtené
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	ľubovoľný
Vyhovuje predpisu	ISO 5599-1
Ručné pomocné ovládanie	tlačítkom
Kód-ISO	455
Druh riadenia	predregulovaný
napájanie riadiacim vzduchom	interný
Smer prúdenia	nereverzibilný
Prekrytie	Pozitívne prekrytie
Čas prepnutia	40 ms
Spínacia doba	100 %
Max. pozitívny testovací impulz s logikou 0	4.300 $\mu$ s
Max. negatívny testovací impulz s logikou 1	2.100 $\mu$ s
Charakteristická hodnota cievky	24 V DC: 6,8 W 48 V AC: 50/60 Hz, Spínací výkon 14,5 VA, Pridržiavací výkon 9,9 VA
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 ... 60 °C
Hladina akustického tlaku	85 dB(A)
Teplota okolia	-10 ... 50 °C
Hmotnosť výrobku	2.600 g
Elektrická prípojka	podľa DIN EN 175301-803
Typ upevnenia	na prípojnú dosku s priebežnou dierou a skrutkou
Odfuk riadiaceho vzduchu - prípojka 82	M5
Odfuk riadiaceho vzduchu - prípojka 84	M5
Pneumatická prípojka 1	Prípojovacia doska veľkosť 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatická prípojka 2	Prípojovacia doska veľkosť 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatická prípojka 3	Prípojovacia doska veľkosť 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatická prípojka 4	Prípojovacia doska veľkosť 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatická prípojka 5	Prípojovacia doska veľkosť 4 podľa ISO 5599-1
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliník