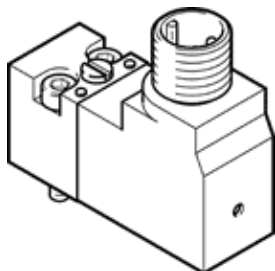


Elektromagnetický ventil

VSCS-B-M32-MD-WA-1R3-8

číslo dielca: 8040575

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	3/2 zatvorený monostabilný
Typ ovládania	elektrický
Šírka	15 mm
Štandardný menovitý prietok	13,5 l/min
Pracovný tlak Mpa	0,15 ... 0,8 MPa
Pracovný tlak	1,5 ... 8 bar 21,75 ... 116 psi
spôsob návratnosti	mechanická pružina
Spôsob ochrany	IP65
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	ľubovoľný
Vyhovuje predpisu	ISO 15218
Ručné pomocné ovládanie	s aretáciou tlačítkom
Druh riadenia	priamo
Smer prúdenia	neverzibilný
Prekrytie	Negatívne prekrytie
Upozornenie pre nútenú dynamizáciu	Spínacia frekvencia minimálne 1x za týždeň
Čas vypnutia	6 ms
Čas zapnutia	8 ms
Spínacia doba	100 %
Charakteristická hodnota cievky	24 V DC: 1,3 W
Dovolená odchýlka napätia	+/- 10 %
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládacímu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Odolnosť proti vibráciám	Test použitia pre transport so stupňom závažnosti 1 podľa FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Pevnosť proti otrasom	Test proti otrasom na úrovni 1 podľa FN 942017-5 a EN 60068-2-27
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-C1-L
Teplota média	-5 ... 50 °C
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Elektrická prípojka	M12x1 podľa IEC 61076-2-101
Pneumatická prípojka 1	prípájacia platňa
Pneumatická prípojka 2	prípájacia platňa
Pneumatická prípojka 3	prípájacia platňa
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál tesnení	NBR