

Elektromagnetický ventil VSCS-B-M32-MD-WA-1AC1-8

Číslo dílu: 8040572

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Funkce ventilu	3/2, v klidu uzavř., monostabil.
Druh ovládání	elektrick.
Šířka	15 mm
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	13,5 l/min
Pneumatický pracovní výstup	přípojevací deska velikosti 15 mm podle ISO 15218
Provozní napětí	24 V AC
Provozní tlak	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar 21.75 psi...116 psi
Způsob návratu do základní polohy	mechanická pružina
Stupeň krytí	IP65
Princip těsnění	měkké
Montážní poloha	libovoln.
Odpovídá normám	ISO 15218
Pomocné ruční ovládání	s aretací tlačítkem
Způsob řízení	přím.
Směr proudění	není reverzibilní
Překrytí	negativní překrytí
Upozornění k nucené dynamizaci	frekvence spínání minimálně 1/týden
Spínací čas vyp.	30 ms
Spínací čas zap.	9 ms
Doba sepnutí	100%
Hodnoty cívek	24 V AC: 50/60 Hz, příkon 2,1 VA při spínání, 1,6 VA trvale
Přípustné výkyvy napětí	+/- 10 %
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Odolnost vibracím	Zkouška použití v dopravě, stupeň 1 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Odolnost nárazům	zkouška nárazem, stupeň 1 podle FN 942017-5 a EN 60068-2-27
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-C1-L

Parametr	Hodnota
Teplota média	-5 °C...50 °C
Okolní teplota	-5 °C...50 °C
Elektrické připojení	Tvar C podle DIN EN 175301-803
Připojení pneumatiky 1	Připojovací deska
Pneumatické připojení 2	Připojovací deska
Pneumatické připojení 3	Připojovací deska
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR