

Elektromagnetický ventil VSNC-FC-M52-MD-G14-F8

Číslo dílu: 577257

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Funkce ventilu	lze měnit 5/2 nebo 3/2
Druh ovládání	elektrick.
Šířka	32 mm
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	1250 l/min
Pneumatický pracovní výstup	přípojovací obrazec NAMUR
Provozní napětí	prostřednictvím elektromagnetické cívky, objednává se odděleně
Provozní tlak	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Konstrukce	pístové šoupátko
Způsob návratu do základní polohy	mechanická pružina
Certifikát	c UL us - Recognized (OL)
Úřad, který vydal certifikát	DNVGL-TAA000011J
Funkce odvětrání	lze škrtit
Princip těsnění	měkké
Montážní poloha	libovoln.
Odpovídá normám	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pomocné ruční ovládání	s aretací tlačítkem
Způsob řízení	nepřímo řízené
Napájení řídicím tlakem	interní
Směr proudění	není reverzibilní
Překrytí	pozitivní překrytí
Indikace stavu signálu	s příslušenstvím
Hodnota b	0.4
Hodnota C	5.2 l/sbar
Normální jmenovitý průtok , zpětné vedení odvětrání 4->3	110 l/min
Spínací čas vyp.	48 ms
Spínací čas zap.	11 ms
Doba sepnutí	100%
Hodnoty cívky	viz. elektromagnetickou cívku, objednává se odděleně
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídicímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)

Parametr	Hodnota
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Teplota média	-20 °C...60 °C
Okolní teplota	-20 °C...60 °C
Hmotnost výrobku	335 g
Způsob upevnění	s průchozí dírou
Připojení otvoru pro odvětrání ("dýchání") mechaniky	není svedeno
Připojení pneumatiky 1	G1/4
Pneumatické připojení 2	schéma připojení NAMUR
Pneumatické připojení 3	G1/4
Pneumatické připojení 4	připojovací obrazec NAMUR
Připojení pneumatiky 5	G1/4
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR
Materiál tělesa	tvárná slitina hliníku
Materiál šroubů	ocel, pozinkováno