

elektromagnetický ventil

MFH-5/3G-1/8-B

č. dílu: 30484

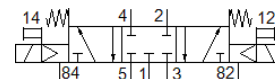
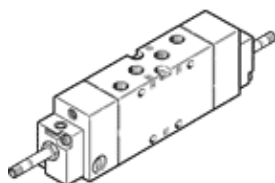
Classic - nepoužívejte prosím do nových konstrukcí

FESTO

s pomocným ručním ovládním, bez elektromagnetické cívky a bez zásuvky.

Elektromagnetické cívky a zásuvky se objednávají zvlášť.

Moderní alternativy najdete pomocí zadání čtyř prvních znaků typového označení do vyhledávacího pole.



katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	5/3 ve stř. pol. uzavř.
typ ovládní	elektrický
stavební šířka	26 mm
normální jmenovitý průtok	1,000 l/min
provozní tlak v Mpa	0.3 ... 1 MPa
provozní tlak	3 ... 10 bar
konstrukce	pístové šoupě
typ návratu do původní polohy	mechanická pružina
jmenovitá světllost	8 mm
princip těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
pomocné ruční ovládní	tlačítkem
typ řízení	nepřímé řízené
napájení řídicím tlakem	vnitřní
směr proudění	nelze obrátit
krytí	pozitivní krytí
max. spínací frekvence	3 Hz
vypínací čas	30 ms
spínací čas	23 ms
čas pro sepnutí	23 ms
max. pozitivní zkušební impuls při signálu 0	2,200 μs
max. negativní zkušební impuls při signálu 1	3,700 μs
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
skladovací teplota	-40 ... 60 °C
teplota média	-10 ... 60 °C
okolní teplota	-5 ... 40 °C
hmotnost výrobku	400 g
elektrické připojení	prostřednictvím cívky F, objednávat odděleně
typ upevnění	na liště PR průchozí dírou dle volby:
připojení odvětrání řídicího tlaku 82	M5
připojení odvětrání řídicího tlaku 84	M5
připojení pneumatiky 1	G1/8
připojení pneumatiky 2	G1/8
připojení pneumatiky 3	G1/8
připojení pneumatiky 4	G1/8
připojení pneumatiky 5	G1/8
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	NBR
materiál tělesa	hliníkový tlakový odlitek