

# spínací ventil MS4N-EE-1/4-10V24-S

č. dílu: 542608

FESTO

elektricky, s tlumičem hluku, směr průtoku zleva doprava.



## katalogový list

parametr	hodnota
konstrukce	pístové šoupě
typ ovládání	elektrický
funkce odvětrání	nelze škrtit
pomocné ruční ovládání	tlačítkem
typ návratu do původní polohy	mechanická pružina
typ řízení	nepřímo řízené
funkce ventilu	3/2 monostabilní, v klidu uzavř.
provozní tlak	4 ... 10 bar
hodnota C	9,5 l/sbar
hodnota B	0,44
normální jmenovitý průtok	2,000 l/min
spínací cyklus	100 %
parametry cívky	24 V DC: 1,8 W
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4] inertní plyny
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
teplota média	-10 ... 50 °C
stupeň krytí	IP65
okolní teplota	-10 ... 50 °C
bezpečnost vzhledem k potravinám	viz rozšířené informace o materiálu
typ upevnění	instalace vedení příslušenstvím dle volby:
montážní poloha	libovol.
směr proudění	nelze obrátit
hmotnost výrobku	289 g
připojení pneumatiky 1	1/4 NPT
připojení pneumatiky 2	1/4 NPT
připojení pneumatiky 3	G1/4
napájení řídicím tlakem	vnitřní
elektrické připojení	připojovací obrazec podle EN 175301-803, tvar C konektor dle DIN EN 175301-803 čtyřhranný tvar
materiál těsnění	NBR
materiál tělesa	hliníkový tlakový odlitek