

Spínací ventil MS4N-EE-1/4-10V24-S

Číslo dílu: 542608

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Konstrukce	pístové šoupátko
Druh ovládání	elektrick.
Funkce odvětrání	nelze škrtit
Pomocné ruční ovládání	tlačítkem
Způsob návratu do základní polohy	mechanická pružina
Způsob řízení	nepřímo řízené
Funkce ventilu	3/2, v klidu uzavř., monostabil.
Provozní tlak	4 bar...10 bar
Překrytí	pozitivní překrytí
Hodnota C	9.5 l/sbar
Hodnota b	0.44
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	2000 l/min
Doba sepnutí	100%
Hodnoty cívek	24 V DC: 1,8 W
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4] netečné plyny
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C...50 °C
Stupeň krytí	IP65
Okolní teplota	-10 °C...50 °C
Vhodnost pro použití v potravinářství	viz rozšířeně informace o materiálu
Způsob upevnění	montáž do vedení s příslušenstvím volitelně:
Montážní poloha	libovoln.
Směr proudění	není reverzibilní
Hmotnost výrobku	289 g
Připojení pneumatiky 1	1/4 NPT
Pneumatické připojení 2	NPT1/4

Parametr	Hodnota
Pneumatické připojení 3	G1/4
Napájení řídicím tlakem	interní
Elektrické připojení	Tvar C konektor podle DIN EN 175301-803 čtyřhranný tvar
Materiál těsnění	NBR
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku