

Spínací ventil MS4N-EE

Číslo dílu: 527710

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Konstrukce	pístové šoupátko
Druh ovládání	elektrick.
Funkce odvětrání	nelze škrtit
Pomocné ruční ovládání	s aretací žádn. tlačítkem
Způsob návratu do základní polohy	mechanická pružina
Způsob řízení	nepřímo řízené
Funkce ventilu	3/2, v klidu uzavř., monostabil.
Indikace tlaku	připraven G1/4 připraven G1/8 s tlakovým čidlem manometrem
Provozní tlak	4 bar...14 bar
Překrytí	pozitivní překrytí
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	1000 l/min...2000 l/min
Doba sepnutí	100%
Hodnoty cívek	110 V AC: 50/60 Hz, příkon 3,0 VA při spínání, 2,4 VA trvale 230 V AC: 50/60 Hz, příkon 3,0 VA při spínání, 2,4 VA trvale 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...60 °C
Stupeň krytí	IP65
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Certifikát	c UL us - Recognized (OL)
Značka KC	KC-EMC
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV podle směrnice EU-RoHS

Parametr	Hodnota
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC podle předpisů UK RoHS
Vhodnost pro použití v potravinářství	viz rozšířené informace o materiálu
Způsob upevnění	montáž do vedení s příslušenstvím volitelně:
Montážní poloha	libovoln.
Směr proudění	není reverzibilní
Hmotnost výrobku	273 g
Pneumatické připojení 3	G1/4
Napájení řídicím tlakem	interní
Materiál těsnění	NBR
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku