

Spínací ventil MS12N-EE

Číslo dílu: 535037

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Konstrukce	pístové šoupátko
Druh ovládání	elektrick.
Funkce odvětrání	nelze škrtit
Pomocné ruční ovládání	s aretací tlačítkem
Způsob návratu do základní polohy	mechanická pružina
Způsob řízení	nepřímo řízené
Funkce ventilu	3/2, v klidu uzavř., monostabil.
Provozní tlak	3 bar...16 bar
Překrytí	pozitivní překrytí
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	25000 l/min...32000 l/min
Doba sepnutí	100%
Hodnoty cívek	110 V AC: 50 Hz, příkon 11,5 VA při spínání, 8,9 VA trvale 110 V AC: 60 Hz, příkon 9,5 VA při spínání, 6,2 VA trvale 230 V AC: 50 Hz, příkon 11,5 VA při spínání, 9,1 VA trvale 230 V AC: 60 Hz, příkon 9,5 VA při spínání, 6,4 VA trvale 24 V DC: 4,5 W
Přípustné výkyvy napětí	+/- 10 %
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
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C...50 °C
Stupeň krytí	IP65
Okolní teplota	-10 °C...50 °C
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro nízká napětí
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky
Způsob upevnění	montáž do vedení s příslušenstvím volitelně:
Montážní poloha	libovoln.
Směr proudění	není reverzibilní
Hmotnost výrobku	3800 g

Parametr	Hodnota
Pneumatické připojení 3	G1
Napájení řídicím tlakem	interní
Materiál těsnění	NBR
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku