

# Zapínací ventil MS4N-EE-1/4-V110

číslo dielca: 532083

FESTO

elektrický, smer prietoku: zľava doprava



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčné vyhotovenie	piestové šupátko
Typ ovládania	elektrický
Funkcia odsávania	neškrťiteľný
Ručné pomocné ovládanie	s aretáciou tlačítkom
spôsob návratnosti	mechanická pružina
Druh riadenia	predregulovaný
Funkcia ventilu	3/2 zatvorený monostabilný
Pracovný tlak	4 ... 14 bar
C-hodnota	9,5 l/sbar
b-hodnota	0,44
Štandardný menovitý prietok	2.000 l/min
Spínacia doba	100 %
Charakteristická hodnota cievky	110 V AC: 50/60 Hz, Spínací výkon 3 VA, Pridržiavací výkon 2,4 VA
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Teplota média	-10 ... 60 °C
Spôsob ochrany	IP65
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch
Typ upevnenia	zabudovanie vedenia s príslušenstvom Voliteľný:
montážna poloha	ľubovoľný
Smer prúdenia	nereverzibilný
Hmotnosť výrobku	273 g
Pneumatická prípojka 1	1/4 NPT
Pneumatická prípojka 2	1/4 NPT
Pneumatická prípojka 3	G1/4
napájanie riadiacim vzduchom	interný
Elektrická prípojka	Prípojovací obrazec tvar C podľa EN 175301-803 Zástrčka podľa DIN EN 175301-803 štvorhranné vyhotovenie
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok