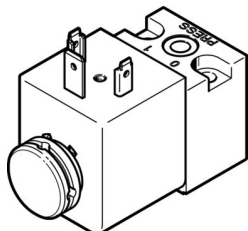


Predradený ventil MDH-3/2-110VAC

Číslo dielu: 119601

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	3/2 zatvorený monostabilný
Spôsob ovládania	elektrický
Konštrukčná šírka	30 s
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	50 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	Pripojovacia doska veľkosti 30 mm podľa ISO 15218
Prevádzkové napätie	110V AC
Prevádzkový tlak	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Konštrukcia	Tanier-sedlo
Spôsob návratu do základnej polohy	mechanická pružina
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	smernica EÚ k nízkemu napätiu
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK pre elektrické prevádzkové médiá
Druh krytia	IP65
Menovitá šírka	1.3 s
Rozmer rastra	42 s
Funkcia odvetrávania	bez možnosti škrtenia
Založené na norme	ISO 15218
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Zodpovedá norme	ISO 15218
Pomocné ručné ovládanie	tlačidlom
Spôsob riadenia	priamo
Smer prietoku	nereverzibilné
Prekrytie	negatívne prekrytie
Čas vypnutia	9 ms
Čas zapnutia	11 ms
Doba zopnutia	100%
Parametre cievky	110 V AC: 50 Hz, spínací výkon 14,5 VA, pridržiavací výkon 10,5 VA 110 V AC: 60 Hz, spínací výkon 12,0 VA, pridržiavací výkon 7,6 VA
Prípustné výkyvy frekvencie	+/- 10 %
Prípustné výkyvy napätia	+/- 10 %

Charakteristický znak	Hodnota
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Teplota média	-15 °C...80 °C
Teplota okolia	-15 °C...50 °C
Hmotnosť výrobku	140 g
Elektrický prípoj	Tvar A podľa DIN EN 175301-803
Spôsob upevnenia	na pripojovaciu dosku s priechodným otvorom
Pneumatický prípoj 1	Pripojovacia doska
Pneumatický prípoj 2	Pripojovacia doska
Pneumatický prípoj 3	nezvedený
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	FPM