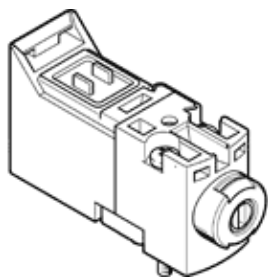


elektromagnetický ventil

MHA1-M1AR-3/2G-0,6-P3

č. dílu: 8025226

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	3/2 monostabilní, v klidu uzavř.
typ ovládní	elektrický
stavební šířka	10 mm
normální jmenovitý průtok	10 l/min
provozní tlak	0.15 ... 0.8 MPa
konstrukce	sedlový ventil s návratem do zákl. pol. pružinou
typ návratu do původní polohy	mechanická pružina
stupeň krytí	IP40
certifikát vydavatele	UL MH19482
jmenovitá světlost	0.65 mm
rozměr rastru	10 mm
funkce odvětrání	lze škrtit
princip těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
pomocné ruční ovládní	s aretací tlačítkem
typ řízení	přímo
směr proudění	nelze obrátit
krytí	negativní krytí
upozornění k nucené dynamizaci	frekvence spínání nejméně 1x týdně
max. spínací frekvence	10 Hz
vypínací čas	10 ms
spínací čas	5 ms
spínací cyklus	100 %
elektrický příkon	1 VA
parametry cívky	24 V AC: 50/60 Hz, příkon při sepnutí 1 VA, trvale 1 VA
přípustné výkyvy napětí	+/- 10 %
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
odolnost kmitům	zkouška použití v dopravě se stupněm 2 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
odolnost nárazu	nárazový test stupně 2 podle FN 942017-5 a EN 60068-2-27
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
skladovací teplota	-20 ... 60 °C
teplota média	-5 ... 50 °C
okolní teplota	-5 ... 50 °C
hmotnost výrobku	10 g
elektrické připojení	prostřednictvím elektrické připojovací desky
typ upevnění	na připojovací desce průchozí dírou
připojení pneumatiky 1	připojovací deska
připojení pneumatiky 2	připojovací deska
připojení pneumatiky 3	připojovací deska
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	FPM HNBR NBR
materiál tělesa	zesílený PA zesílený PPS