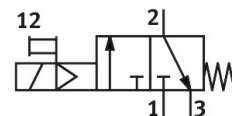
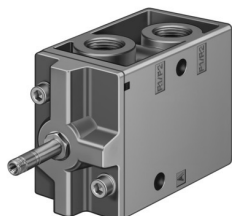


Elektromagnetický ventil MFH-3-3/4

Číslo dílu: 11967

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Funkce ventilu	3/2, v klidu uzavř., monostabil.
Druh ovládání	elektrick.
Šířka	68 mm
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	7500 l/min
Pneumatický pracovní výstup	G3/4
Provozní napětí	prostřednictvím elektromagnetické cívky, objednává se odděleně
Provozní tlak	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Konstrukce	Talířové sedlo
Způsob návratu do základní polohy	mechanická pružina
Certifikát	c UL us - Recognized (OL)
Stupeň krytí	IP65
Jmenovitá světlost	19 mm
Funkce odvětrání	lze škrtit
Princip těsnění	měkké
Montážní poloha	libovoln.
Pomocné ruční ovládání	s aretací
Způsob řízení	nepřímo řízené
Napájení řídicím tlakem	interní
Směr proudění	není reverzibilní
Překrytí	negativní překrytí
Spínací čas vyp.	32 ms
Spínací čas zap.	36 ms
Max. pozitivní zkušební impuls při signálu 0	2200 μs
Hodnoty cívky	viz. elektromagnetickou cívku, objednává se odděleně
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídicímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovací teplota	-20 °C...60 °C
Teplota média	-10 °C...60 °C
Okolní teplota	-5 °C...40 °C

Parametr	Hodnota
Hmotnost výrobku	1260 g
Elektrické připojení	prostřednictvím cívky F, objednává se odděleně
Způsob upevnění	na připojovací lištu s průchozí dírou volitelně:
Připojení odvětrání řídicího tlaku 82	M5
Připojení pneumatiky 1	G3/4
Pneumatické připojení 2	G 3/4
Pneumatické připojení 3	G3/4
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku