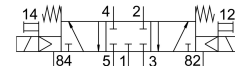
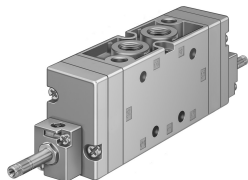


Elektromagnetický ventil MFH-5/3G-3/8-B

Číslo dielu: 19707

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/3 zatvorený
Spôsob ovládania	elektrický
Konštrukčná šírka	40 mm
Normálny menovitý prietok	2200 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	G3/8
Prevádzkový tlak	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Konštrukcia	Piestový posúvač
Spôsob návratu do základnej polohy	mechanická pružina
Menovitá šírka	12 mm
Rozmer rastra	41 mm
Funkcia odvetrávania	je možné škrtenie
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Pomocné ručné ovládanie	tlačidlom
Spôsob riadenia	nepriamo riadený
Napájanie riadiacim vzduchom	interný
Smer prietoku	nereverzibilné
Prekrytie	pozitívne prekrytie
Max. frekvencia spínania	3 Hz
Čas vypnutia	80 ms
Čas zapnutia	24 ms
Max. kladný skúšobný impulz pri 0 signáli	2200 ľs
Max. negatívny skúšobný impulz pri 1 signále	3700 ľs
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	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovacia teplota	-40 °C...60 °C
Teplota média	-10 °C...60 °C
Teplota okolia	-5 °C...40 °C
Hmotnosť výrobku	780 g

Charakteristický znak	Hodnota
Elektrický prípoj	cez cievku F, objednáva sa samostatne
Spôsob upevnenia	voliteľne: na lištu PR s priechodným otvorom
Prípoj odvetrania riadiaceho tlaku 82	M5
Prípoj odvetrania riadiaceho tlaku 84	M5
Pneumatický prípoj 1	G3/8
Pneumatický prípoj 2	G3/8
Pneumatický prípoj 3	G3/8
Pneumatický prípoj 4	G3/8
Pneumatický prípoj 5	G3/8
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok