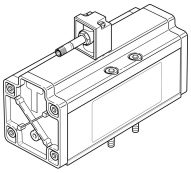
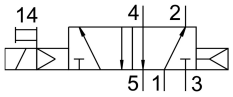
Elektromagnetický ventil MDH-5/2-3/4-D-4

Číslo dielu: 14544





Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/2 monostabilný
Spôsob ovládania	elektrický
Konštrukčná šírka	76 mm
Normálny menovitý prietok	6000 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1 G3/4
Prevádzkové napätie	cez elektromagnetickú cievku, objednáva sa samostatne
Prevádzkový tlak	3 bar...16 bar
Konštrukcia	Piestový posúvač
Spôsob návratu do základnej polohy	pneumatická pružina
Druh krytia	IP65
Menovitá šírka	18 mm
Rozmer rastra	82 mm
Funkcia odvetrávania	je možné škrtenie
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Zodpovedá norme	ISO 5599-1
Pomocné ručné ovládanie	tlačidlom
Kód ISO	451
Spôsob riadenia	nepriamo riadený
Napájanie riadiacim vzduchom	interný
Smer prietoku	nereverzibilné
Prekrytie	pozitívne prekrytie
Čas vypnutia	160 ms
Čas zapnutia	120 ms
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)
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C...60 °C
Hladina akustického tlaku	85 000007
Teplota okolia	-10 °C...50 °C
Hmotnosť výrobku	2600 g

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob upevnenia	na pripojovaciu dosku s priechodným otvorom a skrutkou
Prípoj odvetrania riadiaceho tlaku 84	M5
Pneumatický prípoj 1	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 2	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 3	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 4	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 5	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliník