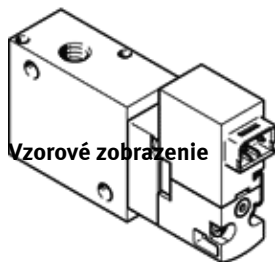


# Elektromagnetický ventil VOVG

číslo dielca: 549438

FESTO



## údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	3/2 zatvorený monostabilný 3/2 otvorený monostabilný 5/2 monostabilný
Typ ovládania	elektrický
Šírka	10 mm 12 mm
Štandardný menovitý prietok	180 ... 200 l/min
Pracovný tlak Mpa	-0,09 ... 0,8 MPa
Pracovný tlak	-0,9 ... 8 bar -13,05 ... 116 psi
Konštrukčné vyhotovenie	piestové šupátko
spôsob návratnosti	pneumatická pružina
Spôsob ochrany	IP40
Menovitá hodnota	2,1 mm
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	ľubovoľný
Druh riadenia	predregulovaný
Smer prúdenia	nereverzibilný
Prekrytie	Pozitívne prekrytie
Riadiaci tlak Mpa	0,3 ... 0,8 MPa
Riadiaci tlak	3 ... 8 bar
Ovládací tlak	43,5 ... 116 psi
Dovolená odchýlka napätia	+/- 10 %
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - Bez zaťaženia koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Teplota média	-5 ... 50 °C
Hladina akustického tlaku	95 dB(A)
Riadiace médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Elektrická prípojka	2-pólový Zástrčka
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál tesnení	FPM HNBR NBR
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina
Materiál skrutiek	Oceľ pozinkované