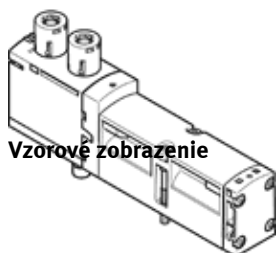


Elektromagnetický ventil

VSVA-B-...-T1L

číslo dielca: 8033250

FESTO



Vzorové zobrazenie

údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	2x2/2 zatvorený monostabilný 2x3/2 zatvorený monostabilný 2x3/2 otvorený monostabilný 2x3/2 otvorený/zatvorený monostabilný 5/2 bistabilný 5/2 bistabilný s dominantným signélom 5/2 monostabilný 5/3, pod tlakom 1 do 2, 4 do 5 zatvorené 5/3 v kľudovej polohe pod tlakom 5/3 v kľudovej polohe odvetraný 5/3 v kľudovej polohe zatvorený
Typ ovládania	elektrický
Šírka	18 mm 26 mm 42 mm 52 mm
Štandardný menovitý prietok	2.300 l/min
Pracovný tlak Mpa	-0,09 ... 1 MPa
Pracovný tlak	-0,9 ... 10 bar
Konštrukčné vyhotovenie	piestové šupátko
spôsob návratnosti	mechanická pružina pneumatická pružina
Osvedčenie	C-Tick CSA (OL) c UL us - Recognized (OL)
Spôsob ochrany	IP65 NEMA 4
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	ľubovoľný
Ručné pomocné ovládanie	s aretáciou s príslušenstvom, s aretáciou tlačítkom Krytý
Druh riadenia	predregulovaný
napájanie riadiacim vzduchom	externý interný
Smer prúdenia	ľubovoľný
Prekrytie	Pozitívne prekrytie
Zobrazenie stavu signálu	LED
Riadiaci tlak Mpa	0,3 ... 1 MPa
Riadiaci tlak	3 ... 10 bar
Maximálny príkon	60 ... 72 mA
Nárazová pevnosť	2,5 kV
Stupeň znečistenia	3

charakteristický znak	Hodnota
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)
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Relatívna vlhkosť vzduchu	0 - 90 %
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Elektrická prípojka	2-pólový 4-pólový Zástrčka podľa ISO 15407-2 podľa ISO 5599-2
Typ upevnenia	na prípojnú dosku
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál tesnení	FPM HNBR NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok PA
Materiál skrutiek	Oceľ, pozinkovaná