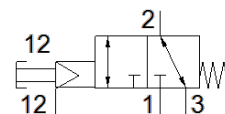


Ventil s tlačidlom VHEF-PTCZ-M32-M-N18

číslo dielca: 5299718

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	3/2 otvorený/zatvorený monostabilný
Typ ovládania	manuálny
Šírka	20 mm
Štandardný menovitý prietok	750 l/min
Pracovný tlak Mpa	-0,095 ... 1 MPa
Pracovný tlak	-0,95 ... 10 bar
Konštrukčné vyhotovenie	Tanierová podložka
spôsob návratnosti	mechanická pružina
Menovitá hodnota	5,6 mm
Funkcia odsávania	škrtené
Pokyn pre použitie	ovládať len ručne
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	ľubovoľný
Druh riadenia	predregulovaný
napájanie riadiacim vzduchom	externý
Smer prúdenia	reverzibilný
Prekrytie	Prekrytie nuly
Riadiaci tlak Mpa	0,3 ... 1 MPa
Riadiaci tlak	3 ... 10 bar
Ovládací tlak	43,5 ... 145 psi
Max. spínacia frekvencia	0,5 Hz
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 ... 60 °C
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Ovládacia sila	24,5 N
Hmotnosť výrobku	168 g
Typ upevnenia	inštalácia do čelného panelu s priebežným vŕtaním Voliteľný:
Prípojka pomocného riadiaceho vzduchu 12/14	M5
Prípojka riadiaceho vzduchu 12	M5
Pneumatická prípojka 1	1/8 NPT
Pneumatická prípojka 2	1/8 NPT
Pneumatická prípojka 3	1/8 NPT
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	PA - zosilnený
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná