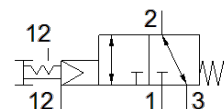


# Ventil s tlačidlom VHEF-PTCZ-B32-G14

číslo dielca: 5299714

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	3/2 bistabilný
Typ ovládania	manuálny
Šírka	20 mm
Štandardný menovitý prietok	870 l/min
Pracovný tlak Mpa	-0,095 ... 1 MPa
Pracovný tlak	-0,95 ... 10 bar
Konštrukčné vyhotovenie	Tanierová podložka
Menovitá hodnota	6 mm
Funkcia odsávania	škrtené
Pokyn pre použitie	ovládať len ručne
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	ľubovoľný
Ručné pomocné ovládanie	s aretáciou
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	20 N
Uvoľňovacia sila	25 N
Hmotnosť výrobku	161 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	G1/4
Pneumatická prípojka 2	G1/4
Pneumatická prípojka 3	G1/4
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	PA - zosilnený
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná