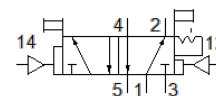


Pneumatický ventil

JDH-5-1/4

číslo dielca: 10409

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/2 bistabilný s dominantným signélom
Typ ovládania	pneumatický
Šírka	30,5 mm
Štandardný menovitý prietok	1.100 l/min
Pracovný tlak Mpa	0 ... 0,8 MPa
Pracovný tlak	0 ... 8 bar
Konštrukčné vyhotovenie	Tanierová podložka
Spôsob ochrany	IP65
Menovitá hodnota	7 mm
Sieťový modul	32 mm
Funkcia odsávania	škrtené
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	ľubovoľný
Druh riadenia	priamo
napájanie riadiacim vzduchom	externý
Smer prúdenia	neverzibilný
Prekrytie	Negatívne prekrytie
Riadiaci tlak Mpa	0,23 ... 1 MPa
Riadiaci tlak	2,3 ... 10 bar
Max. spínacia frekvencia	12 Hz
Čas prepnutia	12 ms
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	1 - Nízke zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota skladovania	-20 ... 60 °C
Teplota média	-10 ... 60 °C
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Hmotnosť výrobku	330 g
Typ upevnenia	na montážnu lištu s priebežným vŕtaním Voliteľný:
Prípojka riadiaceho vzduchu 12	G1/8
Prípojka riadiaceho vzduchu 14	G1/8
Pneumatická prípojka 1	G1/4
Pneumatická prípojka 2	G1/4
Pneumatická prípojka 3	G1/4
Pneumatická prípojka 4	G1/4
Pneumatická prípojka 5	G1/4
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok