

pneumatikus szelep

VL-5/3G-1/8-B

Cikkszám: 30990

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

5/3 - utú, középhelyzetben zárt

Korszerű alternatívákat találhat, ha a keresőmezőbe beírja a típuskód első négy számjegyét.



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep funkció	5/3 zárt
Működtetés fajtája	pneumatikus
Méret	26 mm
Normál névleges átáramlás	1,000 l/min
Operating pressure MPa	-0.09 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	-0.9 ... 10 bar
Konstruktív felépítés	Körtolattyú
Visszaállítás fajtája	mechanikus rugó
Névleges méret	8 mm
Raszter méret	27 mm
Lefúvás funkció	fojtható
Tömítési elv	lágý
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	nincs
Vezérlési fajta	közvetlen
Vezérlő levegő ellátás	külső
Áramlási irány	reverzáló
Overlap	Positive overlap
Pilot pressure MPa	0.3 ... 1 MPa
Vezérlőnyomás	3 ... 10 bar
Max.kapcsolási frekvencia	3 Hz
Kapcsolási idő ki	14 ms
Kapcsolási idő be	5 ms
Kapcsolási idő át	23 ms
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	1 - csekély korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Tárolási hőmérséklet	-40 ... 60 °C
Közeg hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Vezérlő közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Gyártmány súlya	320 g
Felfogási mód	PR lécre átmenő furattal választható/egyéb
82 vezérlő lefúvás csatlakozás	M5
12 vezérlő levegő csatlakozás	G1/8
14 vezérlő levegő csatlakozás	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 1	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 2	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 3	G1/8

Jellemző	Érték
Pneumatikus csatlakozás 4	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 5	G1/8
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material seals	NBR
Material housing	Alumínium présöntvény