

Pneumatikus szelep

VL-5/3B-3/8-B

Cikkszám: 14951

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	5/3 szellőztetve
Működtetés módja	pneumatikus
Szélesség	40 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	2600 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	G3/8
Üzemi nyomás	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Szerkezeti felépítés	Hengeres tolózár
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Névleges szélesség	12 mm
Raszterméret	41 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lágymű
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Kézi segédműködtetés	nincs
Vezérlés módja	közvetlen
Vezérlőlevegőellátás	külső
Áramlásirány	megfordítható
Átfedés	pozitív átfedés
Vezérlőnyomás	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Max. kapcsolási frekvencia	3 Hz
Kikapcsolási idő	28 ms
Bekapcsolási idő	7 ms
Kapcsolási idő ekkor	78 ms
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Csapágyhőmérséklet	-40 °C...60 °C
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint

Jellemző	Érték
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
Terméksúly	680 g
Rögzítés módja	a PR-lécen átmenő furattal választhatóan:
12. vezérlőlevegő csatlakozó	G1/8
14. vezérlőlevegő csatlakozó	G1/8
1. pneumatikus csatlakozás	G3/8
2. pneumatikus csatlakozó	G3/8
3. pneumatikus csatlakozás	G3/8
4. pneumatikus csatlakozó	G3/8
5. pneumatikus csatlakozó	G3/8
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény