

Pneumatikus szelep

VL/O-3-1/4

Cikkszám: 9984

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	3/2 nyitva/zárva monostabil
Működtetés módja	pneumatikus
Szélesség	30.5 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	800 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	G1/4
Üzemi nyomás	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Szerkezeti felépítés	Tányér-ülék
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Védettség	IP65
Névleges szélesség	7 mm
Raszterméret	32 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lággy
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezérlés módja	közvetlen
Vezérlőlevegőellátás	külső
Áramlásirány	megfordítható
Átfedés	negatív átfedés
Vezérlőnyomás	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Kikapcsolási idő	26 ms
Bekapcsolási idő	7 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	-20 °C...60 °C
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
Terméksúly	230 g

Jellemző	Érték
Rögzítés módja	a csatlakozó lécen átmenő furattal választhatóan:
Vezérlőlevegő csatlakozója 110	G1/8
12. vezérlőlevegő csatlakozó	G1/8
1. pneumatikus csatlakozás	G1/4
11. pneumatikus csatlakozás	G1/4
2. pneumatikus csatlakozó	G1/4
3. pneumatikus csatlakozás	G1/4
33. pneumatikus csatlakozó	G1/4
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény