

Szelep VOFD-L12T-M32-MN-G14-8-F19A

Cikkszám: 3014556

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	3/2 zárva monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	50 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	52 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	G1/4
Üzemi nyomás	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar 0 psi...116 psi
Szerkezeti felépítés	közvetlen vezérlésű üléses szelep
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Védettség	IP65
Névleges szélesség	1.2 mm
Tömítés elve	lágymű
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	nincs
Vezérlés módja	közvetlen
Áramlásirány	nem reverzibilis
Vákuumhoz való alkalmasság	igen
b érték	0.53
C érték	0.21 l/sbar
Kv térfogatáram tápnyomásra kapcsolva	0.04 m³/h
Kv átfolyás leszellőztetésnél	0.04 m³/h
2-3 normál névleges átfolyás	49 l/min
Kikapcsolási idő	60 ms
Bekapcsolási idő	40 ms
Robbanásvédelem	1. zóna (ATEX) 2. zóna (ATEX) 21. zóna (ATEX) 22. zóna (ATEX)
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:2:2] szerint
KBK korrózióállósági osztály	4 - igen nagy korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Közeghőmérséklet	-25 °C...60 °C

Jellemző	Érték
Környezeti hőmérséklet	-25 °C...60 °C
Terméksúly	170 g
1. pneumatikus csatlakozás	G1/4
2. pneumatikus csatlakozó	G1/4
3. pneumatikus csatlakozás	G1/4
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	Alumínium, ematal bevonattal