

Szelep VOFD-L35T-

Cikkszám: 2956784

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	3/2 zárva monostabil félautomatikus 3/2 zárva monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	51 mm
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	406 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	G1/4 1/4 NPT
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	3.5 mm
Tömítés elve	lágý
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Kézi segédműködtetés	reteszelő nincs Nem reteszelő
Vezérlés módja	közvetlen
Áramlásirány	nem reverzibilis
Vákuumhoz való alkalmasság	nem
b érték	0.15
C érték	1.8 l/sbar
Kv térfogatáram tápnyomásra kapcsolva	0.32 m³/h
Kv átfolyás leszellőztetésnél	0.32 m³/h
2-3 normál névleges átfolyás	440 l/min
Kikapcsolási idő	60 ms
Bekapcsolási idő	40 ms
Robbanásvédelem	1. zóna (ATEX) 2. zóna (ATEX) 21. zóna (ATEX) 22. zóna (ATEX)

Jellemző	Érték
Üzemi közeg	Sűrített levegő az ISO 8573-1:2010 [7:1:2] szerint Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:2:2] szerint
KBK korrózióállósági osztály	4 - igen nagy korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Közeghőmérséklet	-50 °C...60 °C
Környezeti hőmérséklet	-50 °C...60 °C
Terméksúly	390 g
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR VMQ
Ház alapanyaga	Alumínium, ematal bevonattal erősen ötvöztött rozsdamentes acél