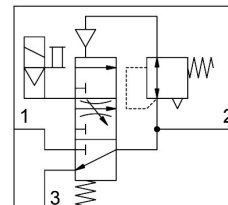


Nyomásfelfuttató szelep MS4-EDE-1/4-V24-F1A-B

Cikkszám: 8176511

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	4
Raszterméret	40 mm
Távozó levegő funkció	nem fojtható
Működtetés módja	elektromos
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Kiegészítő funkció kiválasztása	hangtompítóval
Sorozat	MS
Kézi segédműködtetés	reteszelő Nem reteszelő
Szerkezeti felépítés	Ülékes szelep, elektromosan működtetett
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	belső
Szelepfunkció	3/2 zárva monostabil
Átfedés	negatív átfedés
Kapcsolóállás-kijelző	tartozékokkal
Üzemi nyomás	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
b érték	0.45
C érték	8.52 l/sbar
Normál leszellőztetési térfogatáram 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1600 l/min
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	2000 l/min
Bekapcsolási idő	31 ms
Tekercsparaméterek	24 V DC: 2,3 W
Megengedett feszültségingadozások	+/- 10%
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 korróziónak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L

Jellemző	Érték
Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására	A termék megfelel a Festo belső termékdefiníciójának az akkumulátorgyártásban való használatra: A több mint 1% tömegarányú rezet, cinket vagy nikkelt tartalmazó fémek használata tilos. Kivételt képeznek az acélban található nikkel, a kémiaileg nikkelezett felületek, a nyomtatott áramköri lapok, a vezetékek, az elektromos csatlakozók és tekercsek
Tiszta szoba osztály	7. osztály az ISO 14644-1 szerint
Csapághőmérséklet	-10 °C...60 °C
Közeghőmérséklet	-5 °C...50 °C
Védettség	IP65
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
Terméksúly	196 g
Elektromos csatlakozó	C forma az EN 175301-803 szabvány szerint
Jelállapot-kijelző	tartozékkal
Rögzítés módja	fali/felületi tartóval
1. pneumatikus csatlakozás	G1/4
2. pneumatikus csatlakozó	G1/4
3. pneumatikus csatlakozás	G1/4
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	HNBR NBR
Ház alapanyaga	Megerősített PA