

Precíziós nyomásszabályozó szelep LRP-1/4-2,5-EX4

Cikkszám: 549919

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	50
Aktuátor biztosítás	Forgatógomb rögzítéssel
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Szerkezeti felépítés	elővezérelt precíziós membrán-szabályozó szelep
Szabályozó funkció	Állandó kimeneti nyomás szekunder légtelenítéssel
Nyomáskijelző	G1/8-hoz előkészítve
Üzemi nyomás	0.1 MPa...1.2 MPa 1 bar...12 bar
Nyomásszabályozó-tartomány	0.05 bar...2.5 bar
1. bemeneti nyomás	1 bar...12 bar
Max. nyomáshiszterézis	0.02 bar
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	1800 l/min
Robbanásvédelem	1. zóna (ATEX) 2. zóna (ATEX) 21. zóna (ATEX) 22. zóna (ATEX)
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint Inert gázok
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem nem lehetséges
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
Terméksúly	315 g
Rögzítés módja	Előlapí rögzítés Vezetékbeszerelés tartozékkal választhatóan:
1. pneumatikus csatlakozás	G1/4
2. pneumatikus csatlakozó	G1/4
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR

Jellemző	Érték
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény