

Nyomásszabályozó szelep MS12-LR-G-D7-LD-AS

Cikkszám: 537148

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	12
Sorozat	MS
Aktuátor biztosítás	Forgatógomb rögzítéssel tartozékokkal zárható
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Szerkezeti felépítés	elővezérelt membrános szabályozószelep
Szabályozó funkció	Állandó kimeneti nyomás előnyomás-kompenzációval szekunder légtelenítéssel visszaáramlási magatartással
Nyomáskijelző	manométerrel
Üzemi nyomás	0.08 MPa...2.1 MPa 0.8 bar...21 bar
Nyomásszabályozó-tartomány	0.5 bar...12 bar
Max. nyomáshiszterézis	0.04 MPa 0.4 bar 5.8 psi
Másodlagos leszellőztetés térfogatárama	600 l/min
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	13000 l/min...22000 l/min
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint Inert gázok
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Csapághőmérséklet	-10 °C...60 °C
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
Terméksúly	4000 g
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés felerősítővel választhatóan:
1. pneumatikus csatlakozás	Csatlakozólap
2. pneumatikus csatlakozó	Csatlakozólap
Burkolat alapanyaga	PA
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis

Jellemző	Érték
Kezelőpanel alapanyaga	PA-erősítéssel POM
Alsó fedél alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Tömítések alapanyaga	NBR
Rugók alapanyaga	Rugóacél
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény
Membrán alapanyaga	NBR
Szelepszár alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet NBR erősen ötvözött rozsdamentes acél