

Szűrő-nyomásszabályozó szelep MS2-LFR-QS6-D6-C-P-M-AR-MPA-B

Cikkszám: 8086645

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	2
Sorozat	MS
Aktuátor biztosítás	Forgatógomb rögzítéssel
Beépítési helyzet	függőleges +/- 5 °
Szűrőfinomság	5 µm
Kondenzátum leeresztő	Kézzel forgatható
Szerkezeti felépítés	Szűrőszabályzó manométerrel
Max. kondenzátummennyiség	3 ml
Szabályozó funkció	Állandó kimeneti nyomás szekunder légtelenítéssel visszaáramlási magatartással
Megjeleníthető mértékegység(ek)	MPa
Nyomáskijelző	manométerrel
Üzemi nyomás	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar
Nyomásszabályozó-tartomány	0.5 bar...7 bar
Max. nyomáshiszterézis	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	310 l/min
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint Inert gázok
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Tiszta szoba osztály	7. osztály az ISO 14644-1 szerint
Csapágyhőmérséklet	-5 °C...50 °C
Levegőtisztasági osztály a kimenetnél	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [6:4:4] szerint
Közeghőmérséklet	-5 °C...50 °C
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
Terméksúly	43.5 g

Jellemző	Érték
Rögzítés módja	Előlap rögzítés Vezetékbeszerelés tartozékkal választhatóan:
1. pneumatikus csatlakozás	QS-6
2. pneumatikus csatlakozó	QS-6
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR
Forgatógomb alapanyaga	POM
Rugók alapanyaga	erősen ötvöztött acél
Szűrő alapanyaga	PE
Ház alapanyaga	Megerősített PA
Membrán alapanyaga	NBR
Tartály alapanyaga	PC
Terelő tányér alapanyaga	POM
Szelepszár alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet NBR