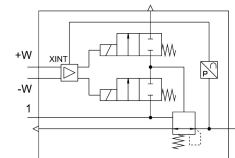


Nyomásszabályozó szelep MS12-LR-G-PE6

Cikkszám: 564888

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	12
Sorozat	MS
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Szerkezeti felépítés	elővezérelt membrános szabályozószelep
Szabályozó funkció	Állandó kimeneti nyomás előnyomás-kompenzálással szekunder légtelenítéssel visszaáramlási magatartással
Nyomáskijelző	manométerrel
Üzemi nyomás	0.115 MPa...0.8 MPa 1.15 bar...8 bar
Nyomásszabályozó-tartomány	0.15 bar...6 bar
Max. nyomáshisztérézis	0.004 MPa 0.04 bar 0.58 psi
Másodlagos leszellőztetés térfogatárama	600 l/min
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	12000 l/min...21000 l/min
DC üzemi feszültségi tartomány	21.6 V...26.4 V
Max. elektromos teljesítményfelvétel	3.6 W
Max. áramfelvétel	0.15 A
DC névleges üzemi feszültség	24 V
Maradék hullámosság	10%
Analóg bemenet jeltartománya	0 - 10 V
KC-jel	KC-EMC
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
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...50 °C

Jellemző	Érték
Védettség	IP65
Környezeti hőmérséklet	10 °C...50 °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
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