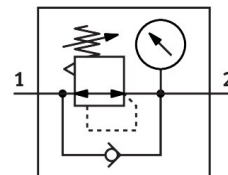


Regulator tlaka MS4-LR-1/4-D6-AG-MPA-F1A-B

Številka dela: 8175242

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	4
Serija	MS
Zaščita pred aktiviranjem	Vrtljivi gumb z aretnim mehanizmom
Položaj vgradnje	poljubno
Konstruktivna zgradba	regulator tlaka z manometrom neposredno krmiljeni batni regulacijski ventil
Funkcija regulatorja	konstanten izhodni tlak s sekundarnim odzračevanjem s funkcijo povratnega toka
Prikazljiva(-i/-e) enota(-i/-e)	MPa
Prikaz tlaka	z manometrom
Delovni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Območje regulacije tlaka	0.3 bar...7 bar
Največja histereza tlaka	0.05 MPa 0.5 bar 7.25 psi
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	1800 l/min
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Primernost za proizvodnjo litij-ionskih baterij	Primerno za proizvodnjo baterij z zmanjšanimi vrednostmi Cu/Zn/Ni (F1a)
Ustreznost za čiste prostore, merjena v skladu z ISO 14644-14	Razred 7 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura skladiščenja	-5 °C...50 °C
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C
Teža izdelka	165 g
Način pritrditve	izbirno: pritrditev na sprednjo ploščo vgradnja v napeljavo z opremo

Značilnost	Vrednost
Pnevmatični priključek 1	G1/4
Pnevmatični priključek 2	G1/4
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova spodaj	PA
Material tesnil	NBR
Material vrtljivega gumba	POM
Material vzmeti	visoko legirano nerjavno jeklo
Material ohišja	Ojačan PA
Material dročnika ventila	POM