

Regulator tlaka MS9-LR-G-PI10-VS

Številka dela: 8203865

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	9
Serijska	MS
Položaj vgradnje	poljubno
Konstruktivna zgradba	predkrmljeni precizijski batni regulacijski ventil
Funkcija regulatorja	konstanten izhodni tlak z izravnavo predtlaka s sekundarnim odzračevanjem
Delovni tlak	6 bar...11 bar
Območje regulacije tlaka	0.1 bar...10 bar
Največja histereza tlaka	0.05 bar
Območje delovne napetosti DC	21.6 V...26.4 V
Največja poraba električne energije	4.2 W
Največji odjem toka	0.16 A
Nazivna delovna napetost DC	24 V
Preostala valovitost	10 %
Območje signala analognega vhoda	4–20 mA
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	delovanje z oljenjem ni mogoče
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-10 °C...60 °C
Temperatura medija	10 °C...50 °C
Temperatura okolice	0 °C...60 °C
Teža izdelka	1400 g
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Material pokrova	Ojačan PA
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material priključne plošče	aluminijeva tlačna litina
Material kotnika za pritrditev	aluminijeva tlačna litina
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina

Značilnost	Vrednost
Material modulnega konektorja	aluminijeva tlačna litina
Material membrane	NBR
Material dročnika ventila	gnetena aluminijeva zlitina NBR POM