

Precizni regulator pritiska LRP-1/4-0,7-EX4

Broj dela: 549918

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	50
Zaštita od aktiviranja	Okretno dugme sa mehaničkim zasunom za zaključavanje
Ugradni položaj	Proizvoljan
Dizajn	prethodno upravljani precizni membranski regulator
Funkcija regulatora	Izlazni pritisak, konstantan sa sekundarnim odzračivanjem
Indikator pritiska	pripremljeno za G1/8
Radni pritisak	0.1 MPa...1.2 MPa 1 bar...12 bar
Opseg regulisanja pritiska	0.05 bar...0.7 bar
Ulazni pritisak 1	1 bar...12 bar
Maks. histereza pritiska	0.02 bar
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	800 l/min
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni gasovi
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Nije moguć pogon sa podmazivanjem
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Težina proizvoda	315 g
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja na prednju tablu Ugradnja voda sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak: 2	G1/4
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen

Karakteristika	Vrednost
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom