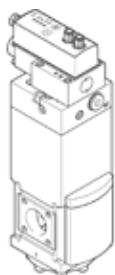


# Električni regulator pritiska PREL-90-HP3-V1-A-20CFX-S1-2

Broj artikla: 1709128

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Veličina	90
Nazivni prečnik DN	24
Serija	L
Položaj ugradnje	vertikalno
Način aktiviranja	električno
Konstruktivna struktura	električno podesivi regulator pritiska
Funkcija kontrolera	Izlazni pritisak konstantan sa predpritiskom kompenzacijom sa sekundarnim odzračivanjem
Operating pressure MPa	0 ... 5 MPa
Pogonski pritisak	0 ... 50 bar
Područje regulacije pritiska	0,5 ... 20 bar
Nazivni pogonski napon DC	24 V
Signalno područje, analogni izlaz	4 - 20 mA
Signalno područje, analogni ulaz	0 - 10 V
SOLL-/IST [Zadate/Stvarne] veličine	Tip napona 0 - 10 V
Dozvola	SE Type Test Certification
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni gasovi
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Temperatura ležaja	-10 ... 60 °C
Food-safe	See Supplementary material information
Temperatura medijuma	5 ... 50 °C
Temperatura okoline	5 ... 50 °C
Težina proizvoda	6.100 g
Electrical connection IN	Plug, M12, 5-pin, A-coded
Electrical connection OUT	Plug, M12, 5-pin, A-coded
Vrsta pričvršćenja	na pripremnoj grupi sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak 1	G1
Pneumatski priključak 11	G1/4
Pneumatski priključak 2	G1
Pneumatski priključak 22	G1/4
Pneumatski priključak 3	G1
Pneumatic port 82	G3/8
Materijal - napomena	RoHS komformnost
Material underneath cover	Anodised aluminium
Material spring	Opružni čelik
Material housing	Anodised aluminium