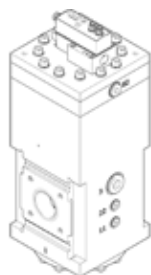


# Električni regulator tlaka PREL-186-HP3-A4-A-40CFX-1

Številka dela: 1709213

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	186
Imenski premer DN	45
Serija	L
Položaj vgradnje	pravokoten
Način vklopa	električni
Konstruktivska zgradba	električno nastavljen regulator tlaka
Regulator	Izstopni tlak konstanten s kompenzacijo predtlaka s sekundarno odzračitvijo
Obratovalni tlak MPa	0 ... 5 MPa
Obratovalni tlak	0 ... 50 bar
Območje regulacije tlaka	0,4 ... 40 bar
Maks. tlačna histereza	0,806 bar
Imenska delovna napetost DC	24 V
Območje signala analognih izhodov	4 - 20 mA
Območje signala analognih vhodov	4 - 20 mA
Želena/dejanska vrednost	Tip toka 4 - 20 mA
Dovoljenje	SE Type Test Certification
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EU-smernici za tlačne naprave
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	Predpis Združenega kraljestva za tlačne naprave
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozivna obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Temperatura skladiščenja	-10 ... 60 °C
Neoporečnost za živila	Glej razširjene informacije o materialu
Temperatura medija	5 ... 50 °C
Temperatura okolice	5 ... 50 °C
Električni priključek IN	Vtič, M12, 5-polni, A kodiran
Električni priključek OUT	Vtič, M12, 5-polni, A kodiran
Način pritrditve	na enoti za pripravo zraka s priborom po izbiri:
Pnevmatični priključek 1	G1
Pnevmatični priključek 11	G1/4
Pnevmatični priključek 2	G1
Pnevmatični priključek 22	G1/4
Pnevmatični priključek 3	G1
Pnevmatični priključek 82	G1/2
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov spodaj	aluminij, eloksiran
Material, vzmet	Vzmetno jeklo
Material, ohišje	aluminij, eloksiran