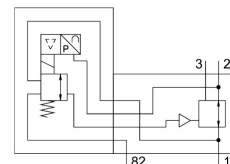


Električni regulator tlaka PREL-90-HP3-V1-A-20CFX-S1-2

Številka dela: 1709128

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|-----------------------------------|---|
| Velikost | 90 |
| Nazivni premer DN | 24 |
| Serijska | L |
| Položaj vgradnje | navpično |
| Način upravljanja | električno |
| Konstruktivna zgradba | električno nastavljen regulator tlaka |
| Funkcija regulatorja | konstanten izhodni tlak z izravnavo predtlaka s sekundarnim odzračevanjem |
| Delovni tlak | 0 MPa...5 MPa 0 bar...50 bar |
| Območje regulacije tlaka | 0,5 bar...20 bar |
| Nazivna delovna napetost DC | 24 V |
| Območje signala analognega izhoda | 4–20 mA |
| Območje signala analognega vhoda | 0–10 V |
| Želene/dejanske vrednosti | vrsta napetosti 0 - 10 V |
| Odobritev | Special Equipment Type Test Certification |
| Delovni medij | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 2 – zmerna korozijska obremenitev |
| Skladnost z LABS | VDMA24364 – cona III |
| Temperatura skladiščenja | -10 °C...60 °C |
| Primerno za živila | Glej razširjene informacije o materialu. |
| Temperatura medija | 5 °C...50 °C |
| Temperatura okolice | 5 °C...50 °C |
| Teža izdelka | 6100 g |
| Električni priključek IN | Vtič, M12, 5-polni, A-kodiran |
| Električni priključek OUT | Vtič, M12, 5-polni, A-kodiran |
| Način pritrditve | na enoto za pripravo stisnjenega zraka z opremo izbirno: |
| Pnevmatični priključek 1 | G1 |
| Pnevmatični priključek 11 | G1/4 |

| Značilnost | Vrednost |
|---------------------------|---------------------|
| Pnevmatični priključek 2 | G1 |
| Pnevmatični priključek 22 | G1/4 |
| Pnevmatični priključek 3 | G1 |
| Pnevmatični priključek 82 | G3/8 |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Material pokrova spodaj | aluminij, eloksiran |
| Material vzmeti | vzmetno jeklo |
| Material ohišja | Aluminij, eloksiran |