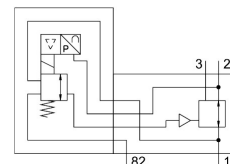


Elektryczny regulator ciśnienia PREL-186-HP3-A4-A-40CFX-1

Numer produktu: 1709213

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	186
Średnica nominalna DN	45
Seria	L
Pozycja montażu	pionowo
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Konstrukcja	elektryczny regulator ciśnienia
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe z kompensacją ciśnienia wstępnego z odpowietrzaniem wtórnym
Ciśnienie robocze	0 MPa...5 MPa 0 bar...50 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.4 bar...40 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.806 bar
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Zakres wyjściowego sygnału analogowego	4 - 20 mA
Zakres wejściowego sygnału analogowego	4 - 20 mA
Wartość zadana/rzeczywista	Wariant prądowy, 4–20 mA
Certyfikacja	Special Equipment Type Test Certification
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodne z dyrektywą UE w sprawie urządzeń ciśnieniowych
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dotyczącymi urządzeń ciśnieniowych
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gazy obojętne
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Temperatura przechowywania	-10 °C...60 °C
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Temperatura medium	5 °C...50 °C
Temperatura otoczenia	5 °C...50 °C
Przyłącze elektryczne IN	Wtyczka, M12, 5-pin, z kodowaniem A
Przyłącze elektryczne OUT	Wtyczka, M12, 5-pin, kodowanie A
Typ mocowania	na zespole przygotowania powietrza Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:

Cechy	Wartość
Przylącze pneumatyczne 1	G1
Przylącze pneumatyczne 11	G1/4
Przylącze pneumatyczne 2	G1
Przylącze pneumatyczne 22	G1/4
Przylącze pneumatyczne 3	G1
Przylącze pneumatyczne 82	G1/2
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy dolnej	Aluminium anodowane
Materiał sprężyny	Stal sprężynowa
Materiał obudowy	Aluminium anodowane