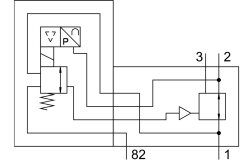


Elektrisch drukregelventiel PREL-186-HP3-A4-A-40CFX-1

Artikelnummer: 1709213

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	186
Nominale doorlaat DN	45
Serie	L
Inbouwpositie	Verticaal
Bedieningswijze	Elektrisch
Constructieve opbouw	elektrisch verstelbaar drukregelventiel
Regelaarfunctie	Uitgangsdruk constant met voordrukcompensatie Met secundaire ontluchting
Bedrijfsdruk	0 MPa...5 MPa 0 bar...50 bar
Drukregelbereik	0.4 bar...40 bar
Max. drukhysterese	0.806 bar
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Signaalbereik analoge uitgang	4 - 20 mA
Signaalbereik analoge ingang	4 - 20 mA
Gewenste/werkelijke waarden	Stroomtype 4-20 mA
Goedkeuring	Special Equipment Type Test Certification
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-drukreservoirrichtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor drukapparatuur
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte gassen
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Lagertemperatuur	-10 °C...60 °C
Geschiktheid voor levensmiddelen	Zie uitgebreide informatie over het materiaal
Mediumtemperatuur	5 °C...50 °C
Omgevingstemperatuur	5 °C...50 °C
Elektrische aansluiting IN	Stekker, M12, 5-polig, A-gecodeerd
Elektrische aansluiting OUT	Stekker, M12, 5-polig, A-gecodeerd
Bevestigingstype	Naar keuze: aan verzorgingseenheid Met toebehoren

Functie	Waarde
Pneumatische aansluiting 1	G1
Pneumatische aansluiting 11	G1/4
Pneumatische aansluiting 2	G1
Pneumatische aansluiting 22	G1/4
Pneumatische aansluiting 3	G1
Pneumatische aansluiting 82	G1/2
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel onder	Aluminium, geanodiseerd
Materiaal veer	Verenstaal
Materiaal behuizing	Aluminium, geanodiseerd