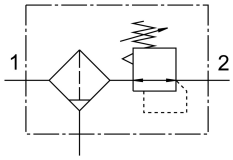
Filterregelventiel PCRP-44-G12-12-E-R1-M-T18

Artikelnummer: 8120904

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	44
Serie	P
Bedieningszekering	Regelschroef met vergrendeling
Inbouwpositie	Verticaal +/- 5°
Filterfijnheid	40 µm
Condensaataftap	Manueel draaiend
Constructieve opbouw	Filterregelaar zonder manometer
Conform norm	NACE MR0175/ISO 15156 (behuizing en schaal)
Max. hoeveelheid condensaat	12 cm³
Regelaarfunctie	met voordrukcompensatie Met secundaire ontluchting
Drukindicator	G1/4 voorbereid
Bedrijfsdruk	0.1 MPa...2 MPa 1 bar...20 bar
Drukregelbereik	0.5 bar...12 bar
Max. drukhysterese	0.2 bar
Max. normaal debiet	2500 l/min
Normaal nominaal debiet	1750 l/min
Explosiebescherming	Aanwijzing in het attest in acht nemen Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Inerte gassen
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Lagertemperatuur	-20 °C...80 °C
Luchtreinheidsklasse aan de uitgang	Perslucht volgens ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Mediumtemperatuur	-20 °C...80 °C
Omgevingstemperatuur	-20 °C...80 °C
Productgewicht	755 g

Functie	Waarde
Bevestigingstype	Naar keuze: Leidinginbouw Met bevestigingskit
Aansluiting manometer	G1/4
Pneumatische aansluiting 1	G1/2
Pneumatische aansluiting 2	G1/2
Materiaal aftapschroef	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaalnummer aftapschroef	1.4404/316L
Materiaal filterdrager	POM
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal bevestigingshoek	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal afdichtingen	CR NBR
Materiaal veer	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal filter	PE
Materiaal behuizing	gegoten roestvast staal
Materiaalnummer behuizing	1.4409/CF3M(316L)
Materiaal regelschroef	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal schaal	Gegoten roestvast staal
Materiaalnummer schaal	1.4409/CF3M (316L)