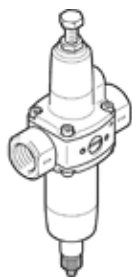


filtro-riduttore PCRP-44-N12-12-E-R1-M-T19

Codice prodotto: 8120897

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	44
Serie	P
Dispositivo antimanomissione	Vite di regolazione con fermo
Posizione di montaggio	Verticale +/- 5°
Grado di filtrazione	40 µm
Scarico condensa	Manuale, rotativo
Costruzione	Filtro-riduttore senza manometro
Conforme alla norma	NACE MR0175/ISO 15156 (corpo e tazza)
Quantità di condensa max.	13 cm ³
Funzione regolatore	Con compensazione pressione a monte Con scarico secondario
Indicazione della pressione	Preparato per G1/4
Pressione d'esercizio Mpa	0,1 ... 2 MPa
Pressione d'esercizio	1 ... 20 bar
Intervallo di regolazione della pressione	0,5 ... 12 bar
Isteresi di pressione max.	0,2 bar
Portata normale max.	2.020 l/min
Portata nominale normale	1.750 l/min
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Gas inerti
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo)
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura di stoccaggio	-60 ... 80 °C
Classe di purezza aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura del fluido	-60 ... 80 °C
Temperatura ambiente	-60 ... 80 °C
Peso	805 g
Fissaggio	Montaggio in linea Con kit di fissaggio A scelta:
Attacco manometro	G1/4
Attacco pneumatico 1	1/2 NPT
Attacco pneumatico 2	1/2 NPT
Materiale vite di scarico	Acciaio inossidabile fortemente legato
Codice materiale vite di scarico	1.4404/316L
Materiale supporto filtro	Fusione di acciaio inossidabile
Codice materiale supporto del filtro	1.4409/CF3M(316L)
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale squadretta di fissaggio	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale guarnizioni	CR NBR VMQ
Materiale molla	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale filtro	Acciaio inossidabile fortemente legato
Codice materiale filtro	1.4404/316L

Caratteristica	Valore
Materiale del corpo	Fusione di acciaio inossidabile
Numero di materiale, corpo	1.4409/CF3M(316L)
Materiale vite di regolazione	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale tazza	Fusione di acciaio inossidabile
Codice materiale tazza	1.4409/CF3M (316L)