

# filtro-riduttore PCRP-64-N12-7-C-R1-M-T18

Codice prodotto: 4787807

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	64
Serie	P
Dispositivo antimanomissione	Vite di regolazione con fermo
Posizione di montaggio	Verticale +/- 5°
Grado di filtrazione	5 µm
Scarico condensa	Manuale, rotativo
Costruzione	Filtro-riduttore senza manometro
Conforme alla norma	NACE MR0175/ISO 15156 (corpo e tazza)
Quantità di condensa max.	30 cm <sup>3</sup>
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 ... 7 bar
Isteresi di pressione max.	0,2 bar
Portata normale max.	2.920 l/min
Portata nominale normale	2.150 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	-20 ... 80 °C
Classe di purezza aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura del fluido	-20 ... 80 °C
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Peso	1.910 g
Fissaggio	Montaggio in linea Con kit di fissaggio A scelta:
Attacco manometro	G1/4
Attacco pneumatico 1	NPT1/2-14
Attacco pneumatico 2	NPT1/2-14
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
Materiale molla	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale filtro	Acciaio inossidabile fortemente legato
Codice materiale filtro	1.4404/316L
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)