

Unità di manutenzione (30261)



Caratteristiche del prodotto

L'unità di manutenzione, composta da valvola di regolazione del filtro LFR (S), valvola di regolazione della pressione LR (S), filtro LF, filtro fine/microfiltro LFM-... e filtro a carbone attivo LFX regola l'aria compressa alla pressione di esercizio impostata. In questo modo si appiattiscono le fluttuazioni di pressione LFR (S)/LR (S).

- Con cestello in filo metallico e manometro
- Con scarico di condensa manuale

Utilizzo conforme alla destinazione

L'unità di manutenzione è destinata esclusivamente all'utilizzo con aria compressa. Non è adatta per l'impiego con altri mezzi (liquidi o gas).

Dati tecnici Valvola di regolazione del filtro LFR-1/4-D-MINI

Ingombro	Mini
Serie	D
Sicurezza di azionamento	Manopola con fermo
Impianto di installazione	Verticale +/- 5°
Finezza del filtro	40 µm
Scarico di condensa	A rotazione manuale
Struttura	Regolatore del filtro con manometro
Quantità massima di condensa	22 cm ³
Calotta di protezione	Cestello in filo metallico
Indicatore di pressione	Con manometro
Pressione di esercizio	1 – 16 bar
Area di regolazione della pressione	0,5 – 12 bar
Massima isteresi di pressione	0,2 bar

Dati tecnici Valvola di regolazione del filtro LFR-1/4-D-MINI (cont.)

Portata nominale standard	1.400 l/min
Mezzo di esercizio	Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [-:9:-] gas inerti
Nota sui mezzi di servizio e comando	Possibilità di funzionamento oliato.
Classe di resistenza alla corrosione KBK	2
Classe di purezza dell'aria in uscita	Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:8:4] gas inerti
Temperatura del mezzo	-10 / +60 °C
Temperatura ambiente	-10 / +60 °C
Omologazione	Germanischer Lloyd
Peso del prodotto	460 g
Tipo di fissaggio	Facoltativo: installazione della condotta con accessori
Raccordo pneumatico 1	G1/4
Raccordo pneumatico 2	G1/4
Nota sul materiale	Conforme alla normativa RoHS
Informazioni sul materiale del corpo	Zinco pressofuso
Informazione sul materiale del guscio	PC

Questa scheda tecnica è stata redatta sulla base delle conoscenze sinora acquisite. Ogni riproduzione della presente documentazione, a prescindere dal metodo utilizzato, anche per estratti, è vietata in assenza di previa autorizzazione della ditta Industrieelektronik Pölz GmbH. La presente scheda tecnica è un documento senza valore contrattuale. Con riserva di errori, refusi e modifiche. © Copyright 2017 Industrieelektronik Pölz GmbH

Sede centrale
 Industrieelektronik Pölz GmbH
 Großendorf 122
 4551 Ried im Traunkreis, Austria

Tel.: +43 (0)7588 – 70 122
 Fax: +43 (0)7588 – 70 125
 E-Mail: office@poelz.at
 Web: www.poelz.at

Filiale Germania
 IEP Pölz GmbH
 Laufener Straße 15a
 83395 Freilassing, Germania

Tel.: +49 (0)8654 – 478 670
 Fax: +49 (0)8654 – 478 673
 E-Mail: office@poelz.at
 Web: www.poelz.at