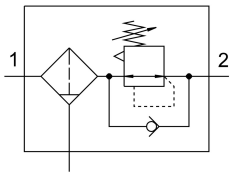
Filtru-regulator MS4-LFR-1/4-D6-E-P-M-A8-F1A-B

Numar piesa: 8175800

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	4
Seria	MS
Blocaj de actionare	Buton rotativ cu blocare
Pozitie de instalare	vertical +/- 5°
Finete de filtrare	40 ľm
Purjare a condensului	rotire manuala
Structura constructiva	filtru regulator fara manometru ventil de control cu piston cu actionare directa
Cantitate max. de condens	16.5 ml
Functia de regulator	Presiune de iesire constanta cu ventilare secundara cu comportament de curent invers
Indicator de presiune	G1/8 pregatit
Presiune de lucru	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Domeniu de reglare a presiunii	0.3 bar...7 bar
Histerezis max. de presiune	0.05 MPa 0.5 bar 7.25 000032
Debit nominal normal	1700 l/min
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaze inerte
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Potrivit pentru productia de baterii Li-ion	Metalele cu un continut de cupru, zinc sau nichel mai mare de 1% din masa sunt excluse de la utilizare. Sunt excluse nichelul din oteluri, suprafetele nichelate chimic, placile cu circuite imprimate, cablurile, conectorii tip stecher si bobinele
Clasa de puritate a incaperii	Clasa 7 conform ISO 14644-1
Temperatura de depozitare	-5 °C...50 °C
Clasa de puritate a aerului la iesire	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura medie	-5 °C...50 °C
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Greutate produs	204 g

Caracteristica	Valoare
Tipul de montare	optional: Instalarea panoului frontal Instalarea liniei cu accesorii
Conector pneumatic 1	G1/4
Conexiune pneumatica 2	G1/4
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR
Material buton	POM
Material arc	otel inoxidabil aliaj inalt
Material filtru	PE
Material carcasa	Ranforsat cu PA PC
Material tachet ventil	POM