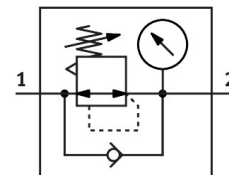


Regulator presiune MS4-LR-1/4-D6-AG-MPA-F1A-B

Numar piesa: 8175242

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	4
Seria	MS
Blocaj de actionare	Buton rotativ cu blocare
Pozitie de instalare	orice
Structura constructiva	Regulator de presiune cu manometru ventil de control cu piston cu actionare directa
Functia de regulator	Presiune de iesire constanta cu ventilare secundara cu comportament de curent invers
Unitati reprezentabile	MPa
Indicator de presiune	cu manometru
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 psi
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	1800 l/min
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaze inerte
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Potrivit pentru productia de baterii Li-ion	Produsul corespunde definitiei interne a Festo privind produsele de utilizat in productia de baterii: Componentele metalice cu continut de cupru, zinc sau nichel mai mare de 1% sunt excluse de la utilizare. Exceptie constituie nichelul din oteluri, suprafetele nichelate chimic, placile de 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
Temperatura medie	-5 °C...50 °C
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Greutate produs	165 g

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