

Regulator de precizie LRP-1/4-10-F1A

Numar piesa: 8196142

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Blocaj de actionare	Buton rotativ cu blocare
Pozitie de instalare	orice
Structura constructiva	ventil de reglaj cu membrana de precizie actionata de pilot
Functia de regulator	Presiune de iesire constanta cu ventilare secundara
Indicator de presiune	G1/8 pregatit
Presiune de lucru	0.1 MPa...1.2 MPa 1 bar...12 bar
Domeniu de reglare a presiunii	0.1 bar...10 bar
Presiune de intrare 1	1 bar...12 bar
Histerezis max. de presiune	0.02 bar
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	2300 l/min
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaze inerte
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Functionarea cu ulei nu este posibila
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
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
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Greutate produs	310 g
Tipul de montare	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

Caracteristica	Valoare
Material carcasa	Aluminiu