

Regulator presiune MS4-LR-1/4-D6-A8-F1A-B

Numar piesa: 8175243

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 fara manometru ventil de control cu piston cu actionare directa
Funcția 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	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	Metalele cu un continut de cupru, zinc sau nichel mai mare de 1% din masa sunt excluse de la utilizare. Sunt excluse nichelul din oțeluri, suprafețele nichelate chimic, placile cu circuite imprimate, cablurile, conectorii tip stecher și 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	163 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 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