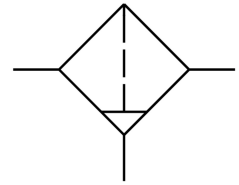


Filter MS2-LF-M5-C-P-M-F1A-B

Artikelnummer: 8181093

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	2
Serie	MS
Inbouwpositie	Verticaal +/- 5°
Filterfijnheid	5 µm
Condensaataftap	Manueel draaiend
Constructieve opbouw	Sinterfilter met centrifugaalafscheider
Max. hoeveelheid condensaat	3 ml
Bedrijfsdruk	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
Normaal nominaal debiet	225 l/min
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte gassen
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Geschiktheid voor de productie van Li-ion-batterijen	Metalen met een gewichtsaandeel van meer dan 1% koper, zink of nikkel als zijn uitgesloten voor toepassing. Uitzondering vormen nikkel in staal, chemisch vernikkelde oppervlakken, printplaten, leidingen, elektrische connectoren en spoelen
Cleanroomklasse	Klasse 7 volgens ISO 14644-1
Lagertemperatuur	-5 °C...50 °C
Luchtreinheidsklasse aan de uitgang	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Mediumtemperatuur	-5 °C...50 °C
Omgevingstemperatuur	-5 °C...50 °C
Productgewicht	45.3 g
Bevestigingstype	Naar keuze: Frontpaneelinbouw Leidinginbouw Met toebehoren
Pneumatische aansluiting 1	M5
Pneumatische aansluiting 2	M5
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR

Functie	Waarde
Materiaal veer	hooggelegeerd staal
Materiaal filter	PE
Materiaal behuizing	PA-versterkt
Materiaal membraan	NBR
Materiaal schaal	PC