

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

Číslo dielu: 8181093

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	2
Konštrukčný rad	MS
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Jemnosť filtra	5 µm
Odpúšťanie kondenzátu	manuálne, otáčaním
Konštrukcia	Spekaný filter s odstredivým odlučovačom
Prevádzkový tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	225 l/min
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnosť na výrobu lítium-iónových batérií	Kovy s viac ako 1 % hmotnosti meďi, zinku alebo niklu sú z použitia vylúčené. Okrem niklu v oceliach, chemicky poniklovaných ploch, plošných spojov, káblov, elektrických konektorov a cievok.
Trieda čistoty priestoru	Trieda 7 podľa normy ISO 14644-1
Skladovacia teplota	-5 °C...50 °C
Trieda čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Teplota média	-5 °C...50 °C
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Hmotnosť výrobku	45.3 g
Spôsob upevnenia	Montáž do čelného panela Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:
Pneumatický prípoj 1	M5
Pneumatický prípoj 2	M5
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál pružiny	vysokolegovaná oceľ
Materiál filtra	PE

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál telesa	Zosílený PA
Materiál membrány	NBR
Materiál nádoby	PC