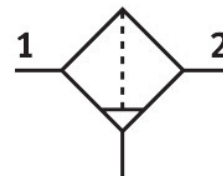


Filtr MS2-LF-M5-C-P-M-F1A-B

Číslo dílu: 8181093

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	2
Řada	MS
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Jemnost filtru	5 µm
Odpouštění kondenzátu	ručně otočné
Konstrukce	Sintrovaný filtr s odstředivým odlučovačem
Provozní tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	225 l/min
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4] netečné plyny
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnost pro výrobu lithium-iontových baterií	Výrobek odpovídá interní definici výrobku společnosti Festo pro použití při výrobě baterií: Z použití jsou vyloučeny kovy s více než 1% hmotnostním podílem mědi, zinku nebo niklu. Výjimku tvoří nikl v oceli, chemicky poniklované povrchy, plošné spoje, kabely, elektrické konektory a cívky
Třída čistého prostoru	Třída 7 podle ISO 14644-1
Skladovací teplota	-5 °C...50 °C
Třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Teplota média	-5 °C...50 °C
Okolní teplota	-5 °C...50 °C
Hmotnost výrobku	45.3 g
Způsob upevnění	montáž do panelu montáž do vedení s příslušenstvím volitelně:
Připojení pneumatiky 1	M5
Pneumatické připojení 2	M5
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR
Materiál pružiny	silně legovaná ocel

Parametr	Hodnota
Materiál filtru	PE
Materiál tělesa	zesílený PA
Materiál membrány	NBR
Materiál nádoby	PC