

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

Číslo dílu: 8181093

FESTO



 General operating condition

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
Symbol	00991519
Provozní tlak	0.1 MPa ... 1 MPa
Provozní tlak	1 bar ... 10 bar
Provozní tlak	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	Vhodné pro výrobu baterií v souladu s interní definicí společnosti Festo ve stupni F1A s omezeními týkajícími se použití Cu/Zn/Ni
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	volitelně: montáž do panelu montáž do vedení s příslušenstvím
Připojení pneumatiky 1	M5
Pneumatické připojení 2	M5
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR
Materiál pružiny	silně legovaná ocel
Materiál filtru	PE
Materiál tělesa	zesílený PA
Materiál membrány	NBR

Parametr	Hodnota
Materiál nádoby	PC