

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

Številka dela: 8181093

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	2
Serijska	MS
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Finost filtra	5 µm
Izpust kondenzata	ročno obračanje
Konstruktivna zgradba	sintrani filter s centrifugalnim izločevalnikom
Delovni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	225 l/min
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Primernost za proizvodnjo litij-ionskih baterij	Izdelek ustreza Festovi interni opredelitvi izdelka za uporabo v proizvodnji baterij: Kovine, ki vsebujejo več kot 1-% masni delež bakra, cinka ali niklja, so izključene iz uporabe. Izjeme so nikelj v jeklih, kemično nikljane površine, vezja, vodniki, električni konektorji in tuljave.
Razred čistih prostorov	Razred 7 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura skladiščenja	-5 °C...50 °C
Razred čistosti zraka na izhodu	stisnjen zrak v skladu s standardom ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C
Teža izdelka	45.3 g
Način pritrditve	pritrditev na sprednjo ploščo vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Pnevmatični priključek 1	M5
Pnevmatični priključek 2	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	NBR
Material vzmeti	visoko legirano jeklo

Značilnost	Vrednost
Material filtra	PE
Material ohišja	Ojačan PA
Material membrane	NBR
Material posode	PC