Fini filter
MS6-LFM

Številka dela: 527670

Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Serija	MS
Velikost	6
Konstruktivna zgradba	vlaknasti filter
Finost filtra	0.01 µm...1 µm
Izpust kondenzata	popolnoma avtomatsko popolnoma samodejni, električno krmiljeni ročni, tipkalen ročno obračanje polavtomatski
Delovni tlak	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar 0 psi...290 psi
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [6:-:4] Inertni plini
Razred čistosti zraka na izhodu	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [3:-:2] Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [5:-:3]
Zaščita posode	Plastična zaščitna košara integriran kot kovinska posoda
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Primerno za živila	Glej razširjene informacije o materialu.
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Prikaz diferenčnega tlaka	Optični prikazovalnik s tlačnim senzorjem
Odobritev	c UL us – Recognized (OL)
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU o protieksplozijski zaščiti (ATEX)
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi UK EX
Odobritev protieksplozijske zaščite zunaj EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Protieksplozijska zaščita	cona 1 (ATEX) Cona 1 (UKEX) cona 2 (ATEX) cona 21 (ATEX) Cona 21 (UKEX) cona 22 (ATEX)

Značilnost	Vrednost
Kategorija ATEX, plin	II 2G
Kategorija ATEX, prah	II 2D
Vrsta protieksplozijske zaščite pred vžigom, plin	Ex h IIC T6 Gb X
Vrsta zaščite pred vžigom Ex, prah	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura okolice Ex	–10 °C <= Ta <= +60 °C
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina
Material filtra	borsilikatna vlakna
Material tesnil	NBR
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS