

Filter MS4N-LF

Številka dela: 527696

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	4
Serijska	MS
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Finost filtra	5 µm...40 µm
Izpust kondenzata	popolnoma avtomatsko ročni, tipkalen ročno obračanje polavtomatski
Konstruktivna zgradba	sintrani filter s centrifugalnim izločevalnikom
Zaščita posode	Plastična zaščitna košara integriran kot kovinska posoda
Stopnja izločanja kondenzata	75 %
Delovni tlak	0 bar...14 bar
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	1000 l/min...1700 l/min
Odobritev	c UL us – Recognized (OL)
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU o protieksplzijski zaščiti (ATEX)
Protieksplzijska zaščita	con 1 (ATEX) con 2 (ATEX) con 21 (ATEX) con 22 (ATEX)
Kategorija ATEX, plin	II 2G
Kategorija ATEX, prah	II 2D
Vrsta protieksplzijske 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
Delovni medij	Stisnjen zrak po standardu ISO 8573-1:2010 [-:9:-] stisnjen zrak v skladu s standardom ISO 8573-1:2010 [7:9:-] Inertni plini
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-10 °C...60 °C
Primerno za živila	Glej razširjene informacije o materialu.
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C

Značilnost	Vrednost
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material priključne plošče	aluminijeva tlačna litina
Material tesnil	NBR
Material filtra	PE
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina
Material ločilnega krožnika	POM