

Filter iz aktivnega oglja MS4-LFX

Številka dela: 527699

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	4
Serija	MS
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Izpust kondenzata	popolnoma avtomatsko ročno obračanje polavtomatski
Konstruktivna zgradba	Filter iz aktivnega oglja
Zaščita posode	Plastična zaščitna košara integriran kot kovinska posoda
Delovni tlak	0 bar...14 bar
Največji normalni pretok za razred čistosti zraka	360 l/min
Odobritev	c UL us – Recognized (OL)
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU o protieksplzijski zaščiti (ATEX)
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi UK EX
Odobritev protieksplzijske zaščite zunaj EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Protieksplzijska zaščita	conA 1 (ATEX) ConA 1 (UKEX) conA 2 (ATEX) conA 21 (ATEX) ConA 21 (UKEX) conA 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 v skladu z ISO 8573-1:2010 [1:4:2] Inertni plini
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-10 °C...60 °C
Razred čistosti zraka na izhodu	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [1:4:1]
Temperatura medija	5 °C...30 °C

Značilnost	Vrednost
Vsebnost preostalega olja	0.003 mg/m ³
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Način pritrditve	izbirno: vgradnja v napeljavo z opremo
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material filtra	aktivno oglje
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina