

Filter iz aktivnega oglja MS6-LFX

Številka dela: 527672

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|---|
| Velikost | 6 |
| Serija | MS |
| Položaj vgradnje | navpično +/- 5° |
| Finost filtra | 0.01 µm...1 µm |
| 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...20 bar |
| Največji normalni pretok za razred čistosti zraka | 900 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 | con a 1 (ATEX) Cona 1 (UKEX) con a 2 (ATEX) con a 21 (ATEX) Cona 21 (UKEX) con a 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 | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [3:4:2] |
| 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. |
| Razred čistosti zraka na izhodu | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [3:4:1] |

| Značilnost | Vrednost |
|---------------------------|--|
| Temperatura medija | 5 °C...30 °C |
| Vsebnost preostalega olja | 0.003 mg/m ³ |
| Temperatura okolice | -10 °C...60 °C |
| Način pritrditve | vgradnja v napeljavo z opremo izbirno: |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Material filtra | aktivno oglje |
| Material ohišja | aluminijeva tlačna litina |