

# Aktívszenes szűrő MS6-LFX

Cikkszám: 527672

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	6
Sorozat	MS
Beépítési helyzet	függőleges +/- 5 °
Szűrőfinomság	0.01 l/m...1 l/m
Kondenzátum leeresztő	teljesen automatikus Kézzel forgatható félautomata
Szerkezeti felépítés	Aktívszenes szűrő
Tartályvédelem	Műanyag védőkosár beépítve fém csészeként
Üzemi nyomás	0 bar...20 bar
Max. normál térfogatáram a levegő tisztasági osztályának függvényében	900 l/min
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EX előírásai szerint
Robbanásvédelem, EU-n kívüli engedély	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Robbanásvédelem	1. zóna (ATEX) 1. zóna (UKEX) 2. zóna (ATEX) 21. zóna (ATEX) 21. zóna (UKEX) 22. zóna (ATEX)
ATEX-kategória, gáz	II 2G
ATEX-kategória, por	II 2D
Robbanóképes gázok elleni védelem	Ex h IIC T6 Gb X
Robbanóképes porok elleni védelem	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex környezeti hőmérséklet	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [1:4:2] szerint Inert gázok
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Csapághőmérséklet	-10 °C...60 °C
Élelmiszerekkel használható	Lásd a bővebb anyaginformációt

Jellemző	Érték
Levegőtisztasági osztály a kimenetnél	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [1:4:1] szerint
Közeghőmérséklet	5 °C...30 °C
Maradék olajtartalom	0.003 mg/m <sup>3</sup>
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
Rögzítés módja	választhatóan: Vezetékbeszerelés tartozékkal
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Szűrő alapanyaga	Aktív szén
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény