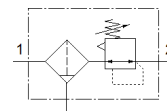
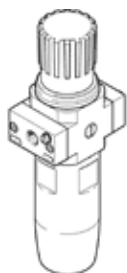


Filter-regulator LFR-1/2-D-O-MIDI-T18-EX4

Številka dela: 4772769

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	Midi
Serija	D
Varovanje vklopa	Vrtljiv gumb z zaskočko
Položaj vgradnje	pravokoten +/- 5°
Stopnja filtriranja	40 µm
Izpust kondenzata	vrtljiv ročno
Konstruktivska zgradba	Filter-regulator brez manometra
Maks. količina kondenzata	42 cm ³
Zaščita lončka	integriran kot kovinski lonček
Prikaz tlaka	Pripravljen za G1/4
Obratovalni tlak	1 ... 20 bar
Območje regulacije tlaka	0,5 ... 12 bar
Maks. tlačna histereza	0,2 bar
Normalni imenski pretok	3.400 l/min
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po Ex-zaščitni smernici EU (ATEX)
ATEX kategorija plin	II 2G
ATEX kategorija prah	II 2D
EX vrsta zaščite vžiga, plin	Ex h IIC T6 Gb X
EX vrsta zaščite vžiga, prah	Ex h IIIC T85°C Db X
Temperatura EX odporne okolice	-20°C ≤ Ta ≤ +80°C
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Inertni plini
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	3 - močna korozijska obremenitev
Temperatura skladiščenja	-20 ... 80 °C
Stopnja čistosti zraka na izhodu	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:8:4] Inertni plini
Temperatura medija	-20 ... 80 °C
Temperatura okolice	-20 ... 80 °C
Masa izdelka	1.400 g
Način pritrditve	Vgradnja voda s priborom po izbiri:
Pnevmatični priključek 1	G1/2
Pnevmatični priključek 2	G1/2
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, ohišje	cinkova tlačna litina
Material, lonček	Aluminijeva litina za kovanje