

Filter s aktivnim ugljenom MS4-LFX

Broj dijela: 527699

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	4
Serijski broj	MS
Položaj montaže	okomito +/- 5 °
Odvod kondenzata	potpuno automatski Ručno okretanje poluautomatski
Konstruktivna struktura	Filtar od aktivnog ugljena
Zaštita školjke	Plastična zaštitna košara integrirana kao metalna školjka
Radni tlak	0 bar...14 bar
Maksimalni normalni protok za klasu čistoće zraka	360 l/min
Odobrenje	c UL us - Recognized (OL)
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o zaštiti od eksplozije (ATEX)
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK EX propisima
Odobrenje za protueksplozijsku zaštitu izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
ATEX kategorija plina	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D
Vrsta zaštite od paljenja Ex plin	Ex h IIC T6 Gb X
Vrsta zaštite od paljenja Ex prašina	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura okoline Ex	-10 °C ≤ Ta ≤ + 60 °C
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [1: 4: 2] Inertni plinovi
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Klasa čistoće zraka na izlazu	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [1: 4: 1]
Srednja temperatura	5 °C...30 °C

Svojstvo	Vrijednost
Zaostali sadržaj ulja	0.003 mg/m ³
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Vrsta montaže	neobavezno: Instalacija linije s priborom
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Filter materijal	Aktivni ugljik
Materijal za kućište	Lijevani aluminij