Hassas filtre
MS4-LFM

Ürün numarası: 527697



Veri sayfası

Özellik	Değer
Seri	MS
Boyut	4
Tasarım	Elyaf filtre
Filtre hassasiyeti	0.01 µm...1 µm
Su tahliye	tam otomatik elle basmalı elle dönen yarı otomatik
Çalışma basıncı	0 MPa...1.4 MPa 0 bar...14 bar 0 psi...203 psi
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [6:4:4] uyarınca basınçlı hava İnert gazlar
Çıkışta hava saflığı sınıfı	ISO 8573-1:2010 [3:4:2] uyarınca basınçlı hava ISO 8573-1:2010 [5:4:3] uyarınca basınçlı hava
Hava saflığı sınıfı için maks. normal akış hızı	360 l/dak
Hava saflığı sınıfı için min. normal akış hızı	54 l/dak
Kabuk koruması	Plastik koruyucu kavanoz metal bir kabuk olarak entegre
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Gıdaya uygunluk	bkz. Gelişmiş yapı malzemesi bilgisi
Akışkan sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Fark basınç göstergesi	Optik gösterge basınç sensörü ile
Ruhsat	c UL us - Tanınan (OL)
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB patlamaya karşı koruma direktifine (ATEX) göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	UK EX düzenlemelerine göre
AB dışında patlamaya karşı koruma onayı	EPL Db (Birleşik Krallık) EPL Gb (Birleşik Krallık)
Patlamaya karşı koruma	Zone 1 (ATEX) Bölge 1 (UKEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX)

Özellik	Değer
	Bölge 21 (UKEX) Zone 22 (ATEX)
ATEX kategorisi, gaz	II 2G
ATEX kategorisi, toz	II 2D
Ex ateşleme koruma sınıfı	Ex h IIC T6 Gb X
Ex ateşleme koruma sınıfı, toz	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex ortam sıcaklığı	-10°C <= Ta <= +60°C
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: Kablo döşeme Aksesuar kullanılarak
Montaj konumu	dikey +/- 5 °
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm
Filtre malzemesi	Borosilikat elyaf
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu