

Şartlandırıcı kombinasyonu MSB9

Ürün numarası: 552938

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	9
Seri	MS
Çalıştırma türü	elektrikli manuel pnömatik
Çalıştırma emniyeti	Entegre kilitli döner düğme
Montaj konumu	herhangi bir dikey +/- 5 °
Filtre hassasiyeti	0.01 µm...40 µm
Su tahliye	tam otomatik elle dönen yarı otomatik
Tasarım	Dağıtım Modülü Aktif karbon filtre Manometreli regülatör Basınçlandırma ve hava tahliye valfi Açma/kapama valfi Elyaf filtre Manometreli filtre regülatörü Manometresiz filtre regülatörü Orantılı standart sis yağlayıcı Santrifüj ayırıcılı sinter filtre
Maks. yoğuşma miktarı	220 ml
Maks. yağ dolum miktarı	490 ml
Regülatör işlevi	Sabit çıkış basıncı ön basınç kompanzasyonu ile ikincil hava tahliyesi ile ters akım davranışı ile
Kabuk koruması	metal bir kabuk olarak entegre
Fark basınç göstergesi	Optik gösterge basınç sensörü ile
Basınç göstergesi	Basınç sensörü ile manometre ile
Çalışma basıncı	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar 0 psi...290 psi

Özellik	Değer
Basınç kontrol aralığı	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	1400 l/dak...18000 l/dak
Bobin karakteristik değerleri	110 V AC: 50/60 Hz, toplama gücü 11,5 VA, tutma gücü 8,9 VA 230 V AC: 50/60 Hz, toplama gücü 11,5 VA, tutma gücü 9,1 VA 24 V DC: 4,5 W 24 V DC: 8,4 W
Ruhsat	c UL us - Tanınan (OL)
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB patlamaya karşı koruma direktifine (ATEX) göre AB makine direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre UK EX düzenlemelerine göre Birleşik Krallık makine düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre elektrikli ekipman için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre
AB dışında patlamaya karşı koruma onayı	EPL Db (GB) EPL DC (GB) EPL GB (GB) EPL Gc (GB)
Patlamaya karşı koruma	Zone 1 (ATEX) Bölge 1 (UKEX) Zone 2 (ATEX) Bölge 2 (UKEX) Zone 21 (ATEX) Bölge 21 (UKEX) Zone 22 (ATEX) Bölge 22 (UKEX)
ATEX kategorisi, gaz	II 2G
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Depolama sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Akışkan sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Montaj türü	aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı 1	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Pnömatik bağlantı 2	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Pnömatik bağlantı 3	G1 1 NPT
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm
Kabuk malzemesi	Dövme alüminyum alaşım