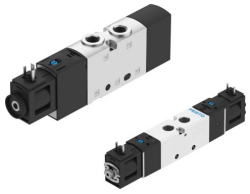
Selenoid valf
VUVS-30

Ürün numarası: 8022017



Veri sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	2x3/2 kapalı tek bobinli 2x3/2 açık tek bobinli 2x3/2 açık/kapalı tek bobinli 3/2 kapalı tek bobinli 3/2 açık tek bobinli 5/2 çift bobinli 5/2 tek bobinli 5/3 basınçlı 5/3 hava tahliyeli 5/3 kapalı
Çalıştırma türü	elektrikli
Valf boyutu	31 mm
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	1500 l/dak...2400 l/dak
Pnömatik çalışma bağlantısı	G3/8 3/8 NPT QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 QS-1/2
Çalışma gerilimi	110V AC 120V AC 12V DC 230V AC 240V AC 24V AC 24V DC
Çalışma basıncı	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Tasarım	Piston sürgüsü Plaka yuvası
Geri alma türü	mekanik yay pnömatik yay
Ruhsat	c UL us - Tanınan (OL)
Denizcilik sınıflandırması	bkz. sertifika
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 Dc (Birleşik Krallık)

Özellik	Değer
	EPL Gc (Birleşik Krallık)
Sertifikayi düzenleyen kuruluş	DNVGL-TAA000011J
ATEX kategorisi, gaz	II 3G
ATEX kategorisi, toz	II 3D
Ex ateşleme koruma sınıfı	Ex ec IIC T4 Gc X
Ex ateşleme koruma sınıfı, toz	Ex tc IIIC T115°C Dc X
Ex ortam sıcaklığı	-10°C <= Ta <= +60°C
Koruma türü	IP65 IP67 soketli IEC 60529'ye göre
Hava tahliye fonksiyonu	kısılabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	İstenildiği gibi
Kontrol türü	Pilot kumandalı
Patlamaya karşı koruma	Zone 2 (ATEX) Bölge 2 (UKEX) Zone 22 (ATEX) Bölge 22 (UKEX)
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
Temiz oda uygunluğu, aşağıdakilere göre ölçülür ISO 14644-14	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6
Akışkan sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Kontrol ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: Terminal şeridina geçiş deliği ile
Havalandırma açıklığı bağlantı	toplanmadı
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	HNBR NBR
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm boyalı
Piston sürgüsü malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Vida malzemesi	Çelik, nikel kaplama