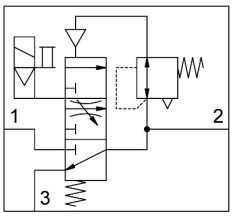
Güvenli yol verme valfi
MS4-EDE-1/4-V24-F1A-B

Ürün numarası: 8176511





Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	4
Izgara ölçüsü	40 mm
Hava tahliye fonksiyonu	kısılamaz
Çalıştırma türü	elektrikli
Montaj konumu	İstenildiği gibi
Ek fonksiyon seçimi	susturucu ile
Seri	MS
Manuel kumanda	kilitlemeli basmalı
Tasarım	Popet valf, elektrik kumandalı
Geri alma türü	mekanik yay
Kontrol türü	Pilot kumandalı
Pilot hava beslemesi	dahili
Valf fonksiyonu	3/2 kapalı tek bobinli
Örtüşme	negatif kapsama
Anahtarlama konumu göstergesi	aksesuarlar ile
Çalışma basıncı	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
b değeri	0.45
C değeri	8.52 l/sbar
Normal akış hızı hava tahliyesi 0,6-> 0 MPa (6-> 0 bar, 87-> 0 psi)	1600 l/dak
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	2000 l/dak
Açma süresi	31 ms
Bobin karakteristik değerleri	24 V DC: 2,3 W
İzin verilen gerilim dalgalanmaları	+/- %10
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	1 - korozyona düşük maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Lityum-iyon bataryaların üretimi için uygunluk	Düşük Cu/Zn/Ni değerlerine sahip batarya üretimi için uygundur (F1a)
Temiz oda uygunluğu, aşağıdakilere göre ölçülür ISO 14644-14	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 7

Özellik	Değer
Depolama sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Akışkan sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Koruma türü	IP65
Ortam sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Ürün ağırlığı	196 g
Elektrik bağlantısı	C formu EN 175301-803'e göre
Sinyal durumu göstergesi	Aksesuar kullanılarak
Montaj türü	duvar/yüzey tutucu ile
Pnömatik bağlantı 1	G1/4
Pnömatik bağlantı 2	G1/4
Pnömatik bağlantı 3	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	HNBR NBR
Gövde malzemesi	Polyamid amplifikatörlü