

Sınır anahtarı montaj parçası|Rajakytkınrasia SRBC-CA3-YR90-N-1-P-C2P20

FESTO

Ürün numarası: 3482808



Veri sayfası

Özellik	Değer
Ruhsat	RCM işareti c CSA us (OL)
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
KC işareti	KC-EMC
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Ölçüm prensibi	endüktif
Ortam sıcaklığı	-20 °C...70 °C
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı işlevi	Normalde açık kontak
Maks. anahtarlama frekansı	1000 Hz
Maks. çıkış akımı DC	100 mA
Gerilim düşüşü	3 V
Artık akım	0 mA...0.5 mA
Kısa devre dayanımı	saat ayarı
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 V...30 V
Boşta çalışma akımı	15 mA
Ters polarite koruması	tüm elektrik bağlantıları için
Mikro şalter tipi	P&F NBB2-V3-E2
Elektrik bağlantısı	Vidalı terminal
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü	Terminal şeridi
Elektrik bağlantısı 1, kablo çıkışı	düz
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi	Yaylı terminal
Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı	10
Bağlanabilir iletken nominal kesiti	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Kablo bağlantısı	M20x1,5
İzin verilen kablo çapı	5 mm...13 mm
Ölçüler G x U x Y	127 mm x 98 mm x 122 mm

Özellik	Değer
Pozisyoner ve pozisyon sensörü için bağlantı noktası standarda uygundur	VDI/VDE 3845 boy AA 1
Montaj konumu	herhangi bir
Ürün ağırlığı	800 g
Gövde rengi	gri
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Mil malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Vida malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Kör tapa malzemesi	PA
Montaj braketi malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Gösterge malzemesi	PC
Kablo bağlantısı malzemesi	PA
Segman malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Disk malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Kapak malzemesi	PC
Konum göstergesi	sarı / kırmızı
Açı algılama ayar aralığı	0 drc...90 drc
Depolama sıcaklığı	-20 °C...50 °C
Koruma türü	IP67 NEMA 4/4X
Şok direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi
Osilasyon direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6 uyarınca şiddet seviyesi 2 ile nakliye uygulama testi
Korozyon direnci sınıfı KBK	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Kirlenme derecesi	3