Sınır anahtarı montaj parçası|Rajakytkınrasıa SRBC-CA4-YR90-N-1-P-C2

Ürün numarası: 8137097



Veri sayfası

Özellik	Değer
Ruhsat	RCM Mark 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-EMV
Sertifikayi düzenleyen kuruluş	Eurocert. 93927
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3
Ölçüm prensibi	endüktif
Ortam sıcaklığı	-20 °C...80 °C
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı işlevi	Normalde açık kontakt
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	Vida bağlantısı
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü	Kilitleme rayı
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 mm²...2.5 mm²
İzin verilen kablo çapı	5 mm...13 mm
Ölçüler G x U x Y	127 mm x 98 mm x 122 mm
Pozisyoner ve pozisyon sensörü için bağlantı noktası standarda uygundur	VDI/VDE 3845 boy AA 1 VDI/VDE 3845 boy AA 2

Özellik	Değer
	VDI/VDE 3845 boy AA 3
Montaj konumu	İstenildiği gibi
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
Montaj braketi malzemesi	Yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Segman malzemesi	Yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Disk malzemesi	Yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Kapak malzemesi	Makrolon®
Konum göstergesi	sarı / kırmızı
Açı algılama ayar aralığı	0 drc...90 drc
Depolama sıcaklığı	-20 °C...50 °C
Koruma türü	IP66 IP67
Korozyon direnci sınıfı KBK	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364 Bölge III
Lityum-iyon bataryaların üretimi için uygunluk	Düşük Cu/Zn/Ni değerlerine sahip batarya üretimi için uygundur (F1a)
Kirlenme derecesi	3