



PS116-T12-LR200-R200

- Pre-wired cable right, 2
- Slow action 1 Normally open contact (NO) / 2 Opener (NC)
- Thermoplastic enclosure
- Symmetric enclosure
- Protection class IP66, IP67
- plastic roller \varnothing 9,5 mm

Veri

Sipariş ayrıntıları

Ürün tip tanımı	PS116-T12-LR200-R200
Ürün numarası (sipariş numarası)	103006590
EAN (European Article Number)	4030661442396
eCl@ss number, version 12.0	27-27-26-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-26-01
eCl@ss Numara, Sürümü 9.0	27-27-26-01
ETIM number, version 7.0	EC000030
ETIM number, version 6.0	EC000030

Onaylar

Verileri	cULus CCC EAC
----------	---------------------

Genel veriler

Normlar, talimatlar	EN IEC 60947-5-1
Konektör (mekanik)	sağ

Gövdenin konstrüksiyon şekli	Norm yapı tasarımı
Aktüatör tipi e göre DIN EN 50047	c
Gövdelerin malzemesi	Plastik, fiber cam takviyeli termoplastik, çinko kokil döküm, kromlanmış
Malzeme, kontaklar, elektrikli	AgCdO, kendi kendini temizler, pozitif hareket
Brüt ağırlık	211 g

Genel veriler - Özellikler

Güvenlik fonksiyonları	Evet
Yardımcı kontaktların sayısı	1
Emniyet kontaktlarının sayısı	2

Güvenlik sınıflandırması

Normlar, talimatlar	EN ISO 13849-1
Mission time	20 Year(s)

Güvenlik sınıflandırması - Emniyetli çıkışlar

B _{10D} Normalde kapalı kontakt (NC)	20.000.000 operasyon sayısı
---	-----------------------------

Mekanik veriler

Devreye alma elemanı	Makaralı kumanda çubuğu R200
Mekanik ömür, minimum	10.000.000 operasyon sayısı
Güç, devreye alma gücü, minimum {N}	10 N
Güç, zorunlu açılma gücü, minimum {N}	40 N
Kumanda hızı, minimum	120 mm/min
Kumanda hızı, maximum	0,5 m/s

Mekanik veriler - Boyutlar

Konektör, konektör	Kablo, 6-kutup
Uzunluk veya makine	2 m

Hat/tel çapraz kesiti	0,5 mm ²
Cable type	LiYY

Mekanik veriler - Boyutlar

Sensörün boyu	16,6 mm
Sensörün genişliđi	31 mm
Sensörün yüksekliđi	74,1 mm
Castor apı	9,5 mm

Ortam kořulları

Koruma sınıfı	IP67 IP66
Ortam sıcaklığı, minimum	-30 °C
Ortam sıcaklığı, maximum	+80 °C

Ortam kořulları

Nominal izolasyon gerilimi	300 V
Nominal darbeye dayanma gerilimi	4 kV

Elektriksel veriler

Termal test akımı	5 A
N 60947-5-1 uyarınca koşullu nominal kısa devre akımı	1.000 A
Kullanım kategorisi AC-15	240 VAC
Kullanım kategorisi AC-15	3 A
Kullanım kategorisi DC-13	24 VDC
Kullanım kategorisi DC-13	1,5 A
Anahtarlama elemanı	Normalde açık kontakt (NO), Normalde kapalı kontakt (NC)
Anahtarlama prensibi	Yavaş hareket
Geri gelme süresi, maximum	3 ms
Anahtarlama frekansı	5.000 /h

Sipariş verme kodu

Ürün tip tanımı:

PS116-(1)-(2)-(3)-(4)

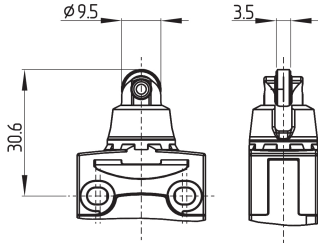
(1)

Z11	Susta hareketi 1 normalde açık kontakt (NO) / 1 açıcı düzen (NC)
Z02	Susta hareketi 2 Normalde kapalı kontakt (NC)
Z12	Susta hareketi 1 normalde açık kontakt (NO) / 2 açıcı düzen (NC)
Z11R	Susta hareketi 1 normalde kapalı kontakt (NC) / 1 açıcı düzen (NC) ile mandallama
Z02R	Susta hareketi 2 normalde kapalı kontakt (NC) ile mandallama
Z12R	Susta hareketi 1 normalde açık kontakt (NO) / 2 açıcı düzen (NC) ile mandallama
T11	Yavaş hareket 1 Normalde açık kontakt (NO) / 1 Normalde kapalı kontakt (NC)
T02	Yavaş hareket 2 Normalde kapalı kontakt (NC)
T20	Yavaş hareket 2 Normalde açık kontakt (NO)
T12	Yavaş hareket 1 Normalde açık kontakt (NO) / 2 Normalde kapalı kontakt (NC)
T21	Yavaş hareket 2 Normalde açık kontakt (NO) / 1 Normalde kapalı kontakt (NC)
T03	Yavaş hareket 3 Normalde kapalı kontakt (NC)
T11UE	Pozitif taşmalı kontaktlarla yavaş hareket 1 normalde açık kontakt (NO) / 1 açıcı düzen (NC)
T02H	Sıralı kontaktlarla yavaş hareket 2 Normalde kapalı kontakt (NC)

(2)

L200	Önceden döşenmiş kablo aşağıda, kablo uzunluğu 2 m
LR200	Fabrika çıkışlı hazır kablo sağ, kablo uzunluğu 2 m
ST	konektör fişi M12, aşağıda
STR	Konektör fiři M12, sağ

Boyutsal resim aktüatörü



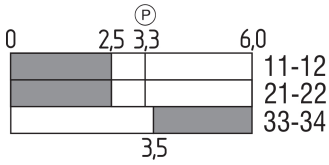
ID: kps11b02

| 352,8 kB | .ai | 126.86 x 84.573 mm - 359 x 239 px - 72 dpi

| 6,6 kB | .png | 74.083 x 49.389 mm - 210 x 140 px - 72 dpi

| 143,9 kB | .jpg | 352.778 x 272.344 mm - 1000 x 772 px - 72 dpi

Switch hareket şeması

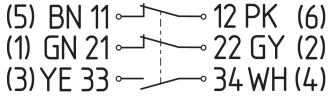


ID: kps11s07

| 2,0 kB | .png | 74.083 x 36.689 mm - 210 x 104 px - 72 dpi

| 67,0 kB | .jpg | 352.778 x 173.919 mm - 1000 x 493 px - 72 dpi

Diyagram



ID: kps16k09

| 1,3 MB | .cdr |

| 84,8 kB | .jpg | 352.778 x 97.367 mm - 1000 x 276 px - 72 dpi

| 3,9 kB | .png | 74.083 x 20.461 mm - 210 x 58 px - 72 dpi

Schmersal Turkey Otomasyon Ürünleri ve Hizmetleri Ltd. Şti., Atatürk Mah. Ataşehir Bulvarı No:5, 34758 Ataşehir Veriler ve ayrıntılar dikkatli bir şekilde kontrol edilmişlerdir. Görüntüler orijinalden farklı olabilir. Daha fazla teknik veri kılavuzda bulunabilir. Teknik değişiklikler ve hatalar olabilir.

Udarbejdet d. 1.11.2022 09:12