

XCKJ10559

Telemecanique Sensors limit anahtarı XCKJ
- termoplast yuvrlık çubuk manivl 6 mm - 1NK
+1NA - ani - Pg13



Ana

Ürün serisi	Telemecanique Limit anahtarları XC Standardı
Seri adı	Standart biçim
Ürün ya da bileşen tipi	Limit anahtarı
Ürün grubu	XCKJ
Sensör tasarımı	Form D 'e uygunCENELEC EN 50041
Gövde tipi	Sabit
Başlık tipi	Döner başlık
Malzeme	Metal
Gövde malzemesi	Zamak
Başlık malzemesi	Zamak
Sabitlenme Modu	Gövdeyle
Çalışma başlığının hareketi	Döner
Operatörün tipi	Yaylı dönüş yuvarlak çubuk manivelası termoplastik yuvarlak çubuk 6 mm, U = 200 mm
Yaklaşım tipi	Yanal yaklaşım, 1 veya 2 programlanabilir yön
Kablo girişi	Pg 13.5 kablo rakoru için 1 giriş tapped, kablo dis çapı: 9...12 mm
Kutupların sayısı	2
Kontak tipi ve düzenleme	1 NK + 1 NA
Kontak işlemi	Ani hareketli

Tamamlayıcı

Anahtar çalıştırma	Hareketli parçalar aracılığıyla
Elektrikli bağlantı	Vida kelepçesi terminalleri, kelepçeleme kapasitesi: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm ²
Kontak yalıtım biçimi	Zb
Adımların sayısı	1
Pozitif açıklık	Olmadan
Minimum açma torku	0,25 N.m
Maksimum çalıştırma hızı	1,5 m/s
[Ie] nominal çalışma akımı	3 A -de 240 V, AC-15, A300 'e uygunIEC 60947-5-1 ek A 0,27 A -de 250 V, DC-13, Q300 'e uygunIEC 60947-5-1 ek A
[Ithe] klasik muhafazalı termik akım	10 A
[Ui] nominal yalıtım voltajı	300 V 'e uygunUL 508 500 V (kirlilik derecesi 3) 'e uygunIEC 60947-1 300 V 'e uygunCSA C22.2 No 14
Terminaller arasında maksimum direnç	25 MOhm 'e uygunIEC 60255-7 kategori 3
[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	6 KV 'e uygunIEC 60664 6 kV 'e uygunIEC 60947-1
Kisa devre koruması	10 A kartuş sigorta, tip gG
Elektrik dayanıklılığı	5000000 Cycles, DC-13, endüktif yük tipi, 120 V, 4 W, çalışma hızı <60 cyc/mn, yük faktörü: 0,5 'e uygunIEC 60947-5-1 ek C 5000000 Cycles, DC-13, endüktif yük tipi, 24 V, 10 W, çalışma hızı <60 cyc/mn, yük faktörü: 0,5 'e uygunIEC 60947-5-1 ek C 5000000 cycles, DC-13, endüktif yük tipi, 48 V, 7 W, çalışma hızı <60 cyc/mn, yük faktörü: 0,5 'e uygunIEC 60947-5-1 ek C
Mekanik dayanıklılık	30000000 cycles

Geniřlik	40 mm
Yükseklik	77 mm
Derinlik	44 mm
Ürün ağırlığı	0,485 kg
Terminalerin açıklaması ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO

Ortam

Darbe dayanımı	50 gn için 11 ms 'e uygun IEC 60068-2-27
Titreřim direnci	25 gn (f= 10...500 Hz) 'e uygun IEC 60068-2-6
IP koruma derecesi	IP66 'e uygun IEC 60529
IK koruma derecesi	IK07 conforming to IEC 62262
Aşırı gerilim kategorisi	Sınıf I 'e uygun IEC 61140 Sınıf I 'e uygun NF C 20-030
Nominal çalışma ortam sıcaklığı	-25...70 °C
Depolama ortam koşulları	-40...70 °C
Koruyucu bakım	TH
Ürün sertifikaları	UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC
Standartlar	CSA C22.2 No 14 IEC 60204-1 CENELEC EN 50041 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-5-1

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,2 cm
Package 1 Width	5,8 cm
Package 1 Length	21,0 cm
Package 1 Weight	482,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	14
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	7,135 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	224
Package 3 Height	80,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	60,0 cm
Package 3 Weight	123,748 kg

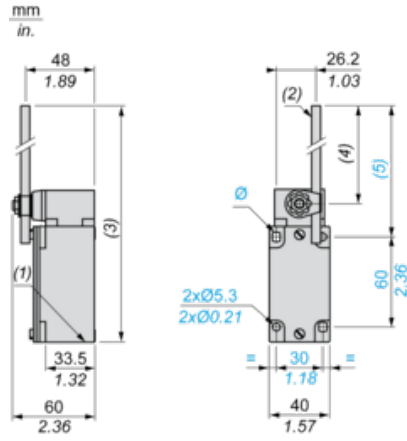
Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilirlik teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	 REACH Bildirisi
EU RoHS Direktifi	Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında deęil)
Cıva içmez	Evet
RoHS muafiyet bilgileri	 Evet
Döngüsellik Profili	Belirli geri dönüşüm işlemlerine gerek yoktur

Sözleşme garantisi

Garanti	18 months
---------	-----------

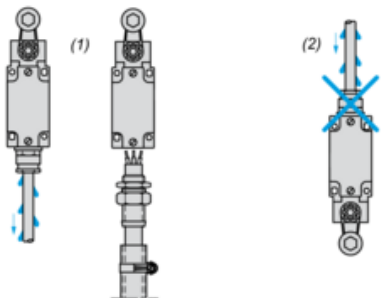
Dimensions



- (1) 1 tapped entry Pg 13.5
(2) Ø 6 rod, length 200 mm.
(3) 282 max.
(4) 190 max.
(5) 212 max.
Ø : 2 elongated holes Ø 5.3 x 7.3.

Mounting with Cable Entry

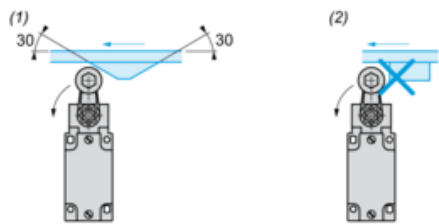
Position of Cable Gland



- (1) Recommended
(2) To be avoided

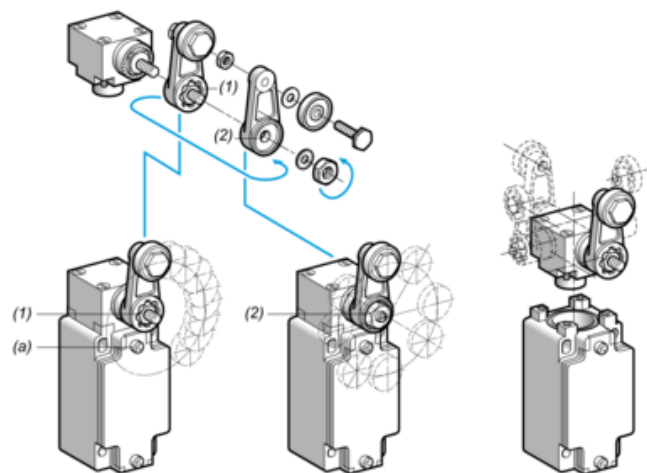
Mounting with Rotary Heads and Levers

Type of Cam



- (1) Recommended
(2) To be avoided

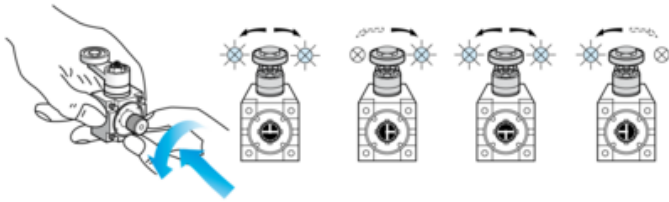
Setting-up with Lever Head



- (1) 5° steps throughout 360° / Tightening torque (Min : 1) (Max : 1.5)
(2) 45° steps throughout 360° / Tightening torque (Min : 1) (Max : 1.5)
(a) Tightening torque (Min : 1) (Max : 1.5)

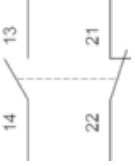
Setting-up with Head ZCKE05

Direction of Actuation Programming



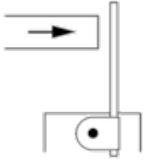
Wiring Diagram

2-pole NC + NO Snap Action

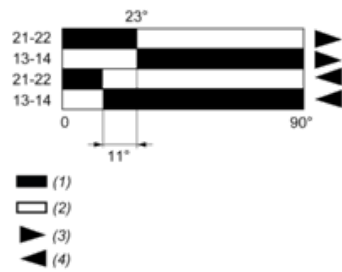


Characteristics of Actuation

Switch Actuation by Any Moving Part



Functionnal Diagram



- (1) Closed
- (2) Open
- (3) Tripping
- (4) Resetting