

# XCKVR44D1H29

Limit switch, Limit switches XC Standard, XCKVR, stay put crossed rods lever 6 mm, 2x(NC+NO), slow, M20



## 主要信息

产品系列	OsiSense XC
系列号	特殊格式
产品类型	限位开关
应用领域	用于提升和机械装卸应用
产品短名	XCKVR
本体类型	固定式
操纵头类型	旋转头
材料	塑料
本体材料	(PBT+PC)-GF30 FR
头部材料	(PBT+PC)-GF30 FR
固定模式	由本体
操作头运动	旋转
操作头类型	锁定交叉杆 金属 方棒 6 mm, L = 200 mm
方法类型	侧面运动, 2方向
电缆进线孔	1 entry tapped and 2 breakout holes for M20 x 1.5 cable gland, 电缆外径: 7...13 mm
极数	4
触点类型	2 x (1 NC + 1 NO)
触点动作	慢中断, 先断后合

## 补充信息

开关触发	任意移动部件
电气连接	螺钉夹端子, 夹紧力: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm <sup>2</sup>
触线绝缘形式	Zb
步数	4 电气位置
???????????	每方向两个
强制打开	无
最小触发力矩	0.5 N.m
最小制动速度	6 m/min
最大操动速度	1.5 m/s 摇杆的65mm到95mm之间的固定点
最大位移角	-180° 180°
触线规定牌号	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A 符合 IEC 60947-5-1 附录 A Q150, DC-13 (Ue = 125 V), Ie = 0.55 A 符合 IEC 60947-5-1 附录 A
额定绝缘电压 [Ui]	300 V 符合 UL 508 300 V 符合 CSA C22.2 No 14 500 V (污染等级 3) 符合 IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MΩ 符合 IEC 60255-7 安全等级3
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 kV 符合 IEC 60664 6 kV 符合 IEC 60947-1
短路保护	10 A 熔断器 熔断器, 类型 gG
机械寿命	1000000 次
宽度	200 mm
高度	200 mm
深度	57 mm
净重	0.32 kg
ISO n°1端子	(21-22)NC (13-14)NO

本文档中所含信息包含产品性能的正常描述和/或技术特性。  
 本文档不代表或不用户特定应用产品的适用性或可靠性。  
 用户或集成商有责任就每个产品的具体应用进行适合且完整的风险分析、评估和测试。

## 环境

抗冲击	50 gn 符合 IEC 60068-2-27
抗振动	25 gn (f= 10...500 Hz) 符合 IEC 60068-2-6
IP 保护等级	"IP65" conforming to IEC 60529
IK 保护等级	IK04 conforming to IEC 62262
电击保护级别	Class II 符合 IEC 60536
运行温度	-25...70 °C
贮存环境温度	-40...70 °C
保护处理	TC
产品认证	CE[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]UL
符合标准	UL 508 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1

## 包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7.8 cm
Package 1 Width	19.5 cm
Package 1 Length	9.0 cm
Package 1 Weight	385.0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	2.901 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	96
Package 3 Height	77.0 cm
Package 3 Width	60.0 cm
Package 3 Length	80.0 cm
Package 3 Weight	52.74 kg

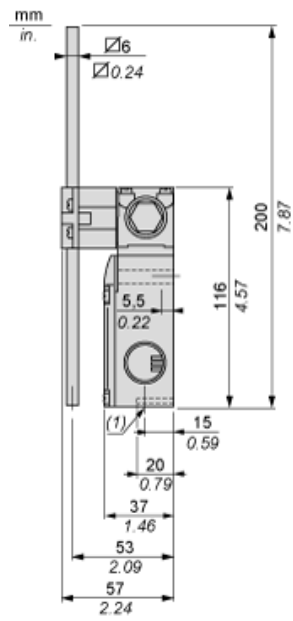
## 可持续性

有关Reach Rohs的所有查询，请通过以下方式联系我们：  
[sustainability@tesensors.com](mailto:sustainability@tesensors.com)

## 合同保修

保修单	18 months
-----	-----------

尺寸



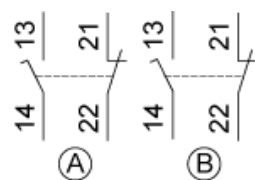
(1) 1 个 ISO M20x1.5 螺纹型入口

---

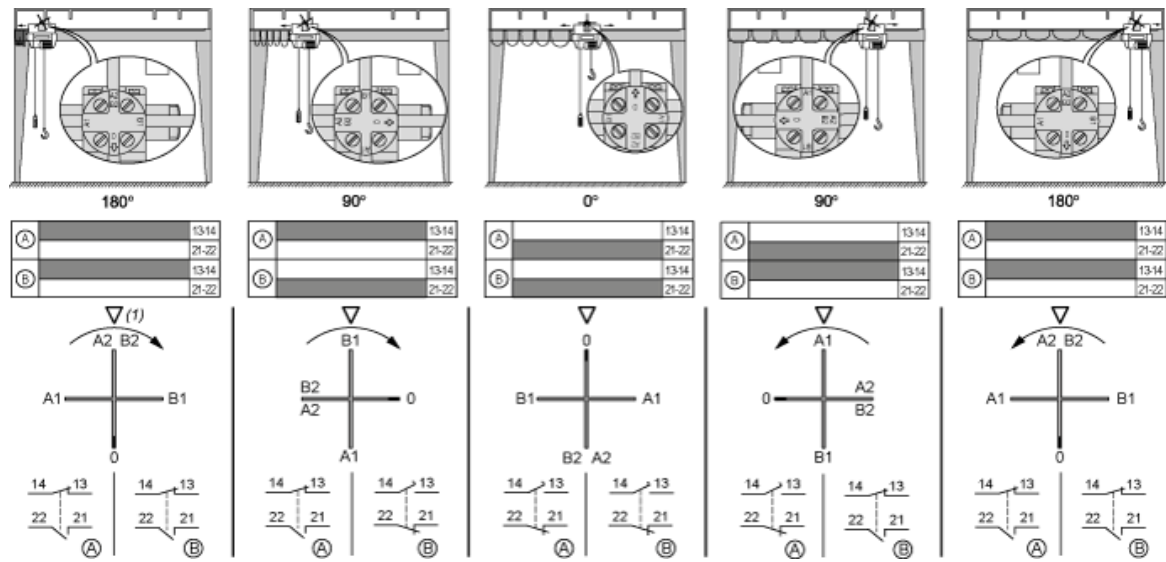
接线图

---

2 x 2 极 NC + NO 分断然后再接通，缓慢分断



功能图



(1) 操作顶部的三角形符号。