



主要信息

产品系列	XR 与 XF
产品类型	单级重载螺钉限位开关
产品短名	XR2
应用领域	升降机或材料处理设备中运动部件的位置控制 水泵系统中的液位控制
材料	钢板: 机柜
操作头类型	驱动轴, 带链轮键与垫圈的端点配件
最大分辨速度	250 rpm 的输入驱动轴
理论匝数	20 的输入驱动轴
极数	1

补充信息

机械寿命	10000000 次
Maximum number of turns	6 的 螺纹轴
螺纹轴螺距	4 mm
操作触指半径	40 mm
展开的螺旋行程长度	4 mm
差别管理单元	30° 在指尖测量的接触作动器
重复精度	在跳闸点 0.02 %
齿数	26 (小齿轮 A) 26 (小齿轮 C) 49 (小齿轮 B) 49 (小齿轮 D)
实际匝数	21.3 (输入驱动轴)
触点类型	6 C/O
触点动作	瞬动
额定工作电流 [Ie]	A300, AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A 符合 EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0.27 A 符合 EN/IEC 60947-5-1
额定负载电流 壳体内 [Ithe]	10 A
额定绝缘电压 [Ui]	500 V 符合 EN/IEC 60947-1 600 V 符合 CSA C22.2 No 14
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 kV 符合 EN/IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MΩ
短路保护	10 A 熔丝管 gG
接线能力	螺栓紧固, 2 x 1.5 mm ² (可选) 带或者不带箍线端子 螺栓紧固, 2 x 2.5 mm ² 不带接线端子

本文档中所含信息包含产品性能的常规描述和/或技术特性。本文档不代表或不用于确定用户应用产品的适用性或可靠性。用户或集成商有责任就有关产品的具体应用或用途进行适合且完整的风险分析、评估和测试。

电缆进线孔	可拆卸式密封板
净重	12 kg

环境

符合标准	EN/IEC 60947-5-1
保护处理	TC
运行温度	-25...70 °C
贮存环境温度	-40...70 °C
抗冲击	50 gn 适用 11 ms
抗振动	> 5 gn (f= 10...55 Hz)
IP 保护等级	IP54 符合 EN/IEC 60529

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	18.5 cm
Package 1 Width	32.5 cm
Package 1 Length	33.0 cm
Package 1 Weight	11.78 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	1
Package 2 Height	30.0 cm
Package 2 Width	40.0 cm
Package 2 Length	60.0 cm
Package 2 Weight	12.942 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
--------------------------------	--

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------