



主要信息

范围	Harmony XPE
产品或组件类型	脚踏开关
物料	塑料
脚踏开关型号	单踏板脚踏开关
设备短名	XPEA
保护盖	无
触发机构	不带触发机构
触点动作	单步
触点类型和构成	1 NC + 1 NO
颜色	黑

补充信息

强制打开	有 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 K
连接到端子	螺钉夹紧端子: $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ 带或无电缆端 螺钉夹紧端子: $\leq 1 \times 2.5 \text{ mm}^2$ 带或无电缆端
电缆进线孔	用于M16电缆套的1个普通孔 用于M20电缆套的1个普通孔
机械寿命	2000000 周
Ie额定工作电流	0.27 A, 250 V, DC-13, Q300 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 A 3 A, 240 V, AC-15, A300
Ui额定绝缘电压	500 V, degree of pollution: 3 符合 VDE 0110 C 组 500 V, degree of pollution: 3 符合 NF C 20-040 C 组 500 V, 污染等级: 3 符合 EN/IEC 60947-1 300 V 符合 UL 508 300 V 符合 CSA C22-2 No 14
Uimp额定冲击耐受电压	6 kV 符合 EN/IEC 60947-1
接线端子间的阻抗	$\leq 25 \text{ MOhm}$ 符合 NF C 93-050 方法 A $\leq 25 \text{ MOhm}$ 符合 IEC 60255-7 安全级别 3
短路保护	10 A 由 熔丝管 type gG conforming to VDE 0660-200 10 A 由 熔丝管 type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
工作功率W	7 W DC-13, 工作额定值: 60 cyc/mn, 5000000 周, 48 V, 负载系数: 0.5 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 C 4 W DC-13, 工作额定值: 60 cyc/mn, 5000000 周, 120 V, 负载系数: 0.5 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 C 10 W DC-13, 工作额定值: 60 cyc/mn, 5000000 周, 24 V, 负载系数: 0.5 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 C
产品重量	0.275 kg

环境

标准	EN/IEC 60947-5-1
保护性处理	TH
工作环境温度	-25...55 °C
存储环境温度	-40...70 °C
抗振动	5 gn (f = 10...500 Hz) 符合 IEC 60068-2-6
抗冲击	25 gn 符合 IEC 60068-2-27
防止电震级别	级别 II conforming to NF C 20-030 级别 II conforming to EN/IEC 61140
IP 保护等级	IP43 符合 IEC 60529