

紧急停止 开关

84-5320.0040

分销方
Rs-online



<https://rs-online.eao.com/component/84-5320.0...>

您的产品:



84-5320.0040 紧急停止开关

正面

正面尺寸: Ø 32 mm

正面形式: 圆形

安装

安装开孔: Ø 22.3 mm

安装类型: 面板安装

操作

灯罩颜色: 红色-白色

灯罩材质: 塑料，符合 UL 94 V0

灯罩发光: 不发光的

灯罩形状: 蘑菇头

灯罩透明度: 不透明

灯罩: 圆

开关位置显示环: 绿色

电气特性

开关电压和电流:

开关交流额定值 带银触点 (镀金)		
负载类型 AC-15, 根据 EN IEC 60947-5-1		
电压	120 VAC	240 VAC
电流	3 A	1,5 A
开关直流额定值 带银触点 (镀金)		
负载类型 DC-13 根据 EN IEC 60947-5-1		
NO 触点	NC 触点	NO/NC 触点
(48 VA)	(60 VA)	
12 VDC/2.0 A	12 VDC/2.5 A	125 VDC/0.22 A
24 VDC/2.0 A	24 VDC/2.5 A	250 VDC/0.11 A
48 VDC/1.0 A	48 VDC/1.25 A	
60 VDC/0.8 A	60 VDC/1.0 A	

触点:	1 NC						
额定工作电压 Ue :	250 VAC/DC 根据 EN IEC 60947-1						
额定耐冲击电压:	4 kV, 根据 EN IEC 60947-1						
额定绝缘电压 Ui :	250 V 根据 EN / IEC 60947-1						
额定电流短路:	1 000 A, 短路设备类型6 A gG (EN 60947-5-1)						
建议的最小工作参数:	<table> <tr> <td colspan="2">银触点 (镀金)</td></tr> <tr> <td>电压</td><td>1 VAC/DC</td></tr> <tr> <td>电流</td><td>1 mA</td></tr> </table>	银触点 (镀金)		电压	1 VAC/DC	电流	1 mA
银触点 (镀金)							
电压	1 VAC/DC						
电流	1 mA						
开关额定值:	250 V AC @ 1,5 A						
电气寿命:	50 000 cycles of operation						
耐电强度:	500 VAC, 50 Hz, 1 min, (DIN IEC 60512-2)						
过电压类别:	III, 根据 EN / IEC 60947-1						
污染等级:	3,根据 EN IEC 60947-1						
防护等级:	II, 根据 EN / IEC 60947-5						
标准:	根据 EN 60947-5-1, EN 60947-5-5, DIN EN ISO 13850, EN IEC 60204						
热电流 Ith :	5 A						

机械特性

端子:	扁平带状电缆 300 mm
触点材质:	金
开关动作:	自锁
开关系统:	慢动开关元件
释放方式:	旋转解锁
机械寿命:	250 000 次
操作力:	20 N ±4 N
操作行程:	约 4 mm
拧紧力矩:	固定0.8 Nm

重量: 0.036 kg

环境条件

正面**IP**等级: IP65, IP66, IP67 , 符合DIN EN 60529标准

IP保护: IP20 后部

IK保护: 符合IEC 62262的IK07标准

工作温度: - 25 °C ... + 70 °C

储存温度: - 25 °C ... + 85 °C

抗冲击能力: 最大 150 m / s², 脉宽 11 ms, 3轴 (半正弦曲 EN IEC 60068-2-27)

耐振动能力: 最大 50 m / s² , 10 Hz ... 500 Hz, 10 次, 3轴 (正弦曲线 EN IEC 60068-2-6)

耐候性: 湿热循环, 96 h, + 25 °C/97 %, + 55 °C/93 % 相对湿度, 根据 EN IEC 60068-2-30
恒温, 56 d, + 40 °C/93 %相对湿度, 根据 EN IEC 60068-2-78
盐雾:96小时, +35°C的氯化钠溶液, 根据EN IEC 60068-2-11
干热:96小时, +70°C, 根据EN IEC 60068-2-2
低温:96小时, -40°C(根据EN IEC 60068-2-1)
参照标准EN IEC 60068-2-5进行的模拟太阳辐射测试SA2与耐候性测试SB1

证书

标准认证: CB (IEC 60947-5-1. IEC60947-5-5), CCC, EN ISO 13850, UL NISD

符合标准: CE, UKCA, 2006 / 42 / EC (MD), 2011 / 65 / EC (RoHS)

REACH: REACH compliant

RoHS: RoHS compliant

其他

简述: 紧急停止开关, Ø 22.3 mm, Ø 32 mm, 蘑菇头, 不发光的, 红色-白色, 塑料, 符合 UL 94 V0, 不透明, 圆形, 1 NC, 自锁, 扁平带状电缆 300 mm, IP65, IP66, IP67 , 符合 DIN EN 60529标准, 旋转解锁

材质: 塑料, 符合 UL 94 V0

外壳颜色: 黄色

外壳材质: 塑料,根据 UL 94 V0

提示: 顺时针旋转解锁
完全符合EN IEC 60947-5-5
标准型: 扁平带状电缆长度300 mm或快插端子2.8 mm x 0.5 mm

描述组件: 双断开关系统可用于以下开关功能: 1 常闭, 2 常闭, 1 常闭+1常开 根据EN 60947-5-5, 常闭触点已强制打开

接线图:

