



主要信息

产品系列	TeSys
产品名称	TeSys LRD
产品类型	E型3极热过载继电器
产品短名	LRD
继电器应用	电动机保护
产品适用范围	LC1D09...D38
继电器设定范围	0.4...0.63 A

补充信息

控制类型	红色 (按压式) 按钮: 停止 (使N/C触点动作, 不影响N/O触点) 蓝色 (按压式) 按钮: 复位
电流设定范围	信号回路: 3 A, 120 V AC-15 信号回路: 0.22 A, 125 V DC-15
???????	等级 10A (符合 IEC 60947-4-1)
脱扣阈值	1.14 ± 0.06 In (符合 IEC 60947-4-1)
缺相敏感性	两相 1.3 Ir, 另一相为0 (符合 IEC 60947-4-1)
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 kV (符合 IEC 60801-5)
约定发热电流 [Ith]	5 A
安装方式	底板安装 DIN 导轨安装 (接线端子模块) 直接安装在接触器下
接线能力	螺栓紧固 控制回路 2 1...2.5 mm ² 软线 不带箍线端子 螺栓紧固 控制回路 2 1...2.5 mm ² 软线 带箍线端子 螺栓紧固 电源回路 1 1.5...10 mm ² 软线 不带箍线端子 螺栓紧固 电源回路 1 1...4 mm ² 软线 带箍线端子 螺栓紧固 控制回路 1 1...2.5 mm ² 软线 不带箍线端子 螺栓紧固 控制回路 1 1...2.5 mm ² 软线 带箍线端子 弹簧端子 控制回路 1 1...2.5 mm ² 软线 不带箍线端子 弹簧端子 电源回路 1 1.5...4 mm ² 软线 不带箍线端子 螺栓紧固 控制回路 1 1...2.5 mm ² 硬线 不带箍线端子 螺栓紧固 控制回路 2 1...2.5 mm ² 硬线 不带箍线端子 弹簧端子 控制回路 1 1...2.5 mm ² 硬线 不带箍线端子

	螺栓紧固 电源回路 1.1...6 mm ² 硬线 不带端子 弹簧端子 电源回路 1.5...4 mm ² 硬线 不带端子
紧固扭矩	1.7 N.m 电源回路 螺栓紧固 1.7 N.m 控制回路 螺栓紧固
宽度	45 mm
深度	70 mm
产品重量	0.124 kg

环境

符合标准	IEC 60947-4-1 GB 14048.4
产品认证	CCC CE
IP 保护等级	IP20 (符合 IEC 60529)
防护措施	TH (符合 IEC 60068)
环境温度	-40...70 °C 有降容 -20...60 °C 不降容 IEC 60947-4-1
贮存环境温度	-60...70 °C
耐火及耐异常高温能力	850 °C (符合 IEC 60695-2-1)
阻燃	V1 (符合 UL 94)
抗冲击、震动性能	抗冲击性能 11 ms 15 gn IEC 60068-2-7 抗震性能 6 gn IEC 60068-2-6
绝缘性能	6 kV 50 Hz IEC 60255-5

可持续性

产品类型	绿色产品认证标志 产品
RoHS法规 (日期代码 : YYWW)	符合 - 自从 2006年第27周 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH法规	有毒有害物质含量均在REACH规定的范围之内 有毒有害物质含量均在REACH规定的范围之内
环保符合性	提供支持
回收利用指南	有