

产品参数表

规格



TeSys Deca热过载继电器, 整定电流: 55...70 A, 脱扣等级: 10A

LRD3361

主要信息

产品系列	TeSys
产品名称	TeSys LRD TeSys Deca
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	LC1D95 LC1D80
电网类型	DC AC
热脱拖扣等级	等级 10A 符合 IEC 60947-4-1
继电器设定范围	55...70 A
额定绝缘电压 [Ui]	电源回路: 1000 V 符合 IEC 60947-4-1 电源回路: 600 V 符合 CSA 电源回路: 600 V 符合 UL

补充信息

电网频率	0...400 Hz
安装方式	底板安装, 带专用附件 导轨安装, 带专用附件 在接触器下
脱扣阈值	1.14 ± 0.06 In 符合 IEC 60947-4-1
辅助触点类型	1 NO + 1 NC
约定发热电流 [Ith]	5 A 适用 信号回路
电流设定范围	0.72 A 在...上 500 V AC-15 适用 信号回路 0.06 A 在...上 440 V DC-13 适用 信号回路
额定工作电压 [Ue]	1000 V AC 0...400 Hz 适用 电源回路 符合 IEC 60947-4-1
与继电器配合使用的熔丝	4 A gG, 对于信号 路 4 A BS, 对于信号回路
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 kV 符合 IEC 60947-1
缺相敏感性	两相 1.3 Ir, 另一相为0
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) 兰色 (按压式) 按钮: 复位
温度补偿	-20...60 °C

免责声明：本文档不代替或不用于确定使用产品的适用性或可靠性

接线能力	电源回路: 螺栓紧固 1 电缆 4...35 mm² 软线 不带 电源回路: 螺栓紧固 1 电缆 4...35 mm² 软线 带 电源回路: 螺栓紧固 1 电缆 4...35 mm² 硬线 不带 控制回路: 螺栓紧固 2 电缆 1...2.5 mm² 软线 不带 控制回路: 螺栓紧固 2 电缆 1...2.5 mm² 软线 带 控制回路: 螺栓紧固 2 电缆 1...2.5 mm² 硬线 不带
紧固扭矩	控制回路: 1.7 N.m 通过 螺栓紧固 电源回路: 9 N.m 通过 螺栓紧固
高度	81 mm
宽度	70 mm
深度	115 mm
净重	0.51 kg

环境

气候耐受	符合 IACS E10
IP 保护等级	IP20 conforming to IEC 60529
环境温度	-20...60 °C 不降容 符合 IEC 60947-4-1
贮存环境温度	-60...70 °C
阻燃	V1 符合 UL 94
抗冲击、震动性能	抗震性能: 6 gn 符合 IEC 60068-2-6 抗冲击性能: 15 gn (11ms) 符合 IEC 60068-2-7
绝缘性能	2.2 kV 在...上 50 Hz 符合 IEC 60947-1
符合标准	EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-4-1 UL 60947-5-1 DIN 3852-Y CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.4 GB/T 14048.5 EN 50495
产品认证	IEC UL CSA CCC EAC ATEX INERIS UKCA

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8.000 cm
Package 1 Width	11.900 cm
Package 1 Length	8.600 cm
Package 1 Weight	506.000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	15.000 cm
Package 2 Width	30.000 cm
Package 2 Length	40.000 cm

Package 2 Weight	6.450 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	192
Package 3 Height	75.000 cm
Package 3 Width	60.000 cm
Package 3 Length	80.000 cm
Package 3 Weight	113.700 kg

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------

Environmental Data

施耐德电气希望通过不断开展的“使用更好、使用更长时间、再次使用”的宣传活动来建立供应链伙伴关系、降低材料的影响力并促进材料循环，从而到2050年实现净零排放。

环境数据说明 >

环境足迹

碳足迹 (kg CO2 eq.)	4
------------------	---

环境披露	产品环境文件
------	------------------------

Use Better

材料和包装

回收纸板包装	是
--------	---

无塑料包装	是
-------	---

欧盟RoHS指令	合规
--------------------------	----

REACH法规	REACH 声明
---------	--------------------------

中国RoHS法规	中国 ROHS 声明
----------	----------------------------

Use Again

重新包装和再制造

循环配置文件	产品使用寿命终期信息
--------	----------------------------

回收	No
----	----