

产品参数表

规格



Easy TeSys Control 瞬时辅助触点 模块 - 3NO+1NC

LANN31N

主要信息

产品系列	Easy TeSys
产品系列	Easy TeSys Control
产品类型	辅助触点模块
产品应用	信号
产品短名	LANN
颜色	灰色 (RAL 7011)

补充信息

适用范围	Easypact EasyPact D3N LC1N
安装位置	正面
辅助触点操作	瞬动
回路触点类型	3 NO + 1 NC
额定绝缘电压 [Ui]	690 V控制回路 符合 IEC 60947-5-1
额定工作电压 [Ue]	<= 690 V
约定发热电流 [Ith]	8 A (当运行温度 <=60 °C)
额定接通能力 [Irms]	140 A AC 符合 IEC 60947-5-1
额定短时耐受电流 [Icw]	100 A 可持续1 s 120 A 可持续500 ms 140 A 可持续100 ms
保护类型	GG 熔断器 10 A
机械寿命	10 Mcycles
最小开关电流 [Imin]	5 mA
minimum switching voltage	17 V
不重叠时间	1.5 ms 得电 NC和NO触点之间无重叠 1.5 ms 失电 NC和NO触点之间无重叠
绝缘电阻	> 10 MΩ
接线能力	控制回路: 螺栓紧固 1 1 mm ² 接线片外径Ø: 6 mm 电缆类型: 硬或软 带接线端子 控制回路: 螺栓紧固 1 1 mm ² 接线片外径Ø: 6 mm 电缆类型: 硬或软 不带接线端子 控制回路: 螺栓紧固 2 2.5 mm ² 接线片外径Ø: 6 mm 电缆类型: 硬或软 带接线端子 控制回路: 螺栓紧固 2 2.5 mm ² 接线片外径Ø: 6 mm 电缆类型: 硬或软 不带接线端子
净重	0.05 kg

环境

环境特征	标准环境
------	------

符合标准	IEC 60947-5-1
产品认证	CCC
IP 保护等级	IP20 conforming to IEC 60529
防护措施	TH 符合 IEC 60068
运行温度	-5...55 °C
贮存环境温度	-60...80 °C
工作海拔	3000 m 无降容

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3.659 cm
Package 1 Width	4.475 cm
Package 1 Length	4.749 cm
Package 1 Weight	60 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	7.2 cm
Package 2 Width	13.5 cm
Package 2 Length	17.6 cm
Package 2 Weight	621 g
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	70
Package 3 Height	15 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	4.68 kg

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------

可持续

Green Premium™ 标签 是施耐德电气致力于提供具备一流环保性能的产品承诺。Green Premium 承诺遵守最新法规、倡导对环境影响透明度并生产可再循环和低 Co₂ 产品。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)



透明

RoHS/REACH

健康安全绩效

RoHS 豁免信息 是

认证与标准

欧盟RoHS指令	符合豁免条件
中国 RoHS 管理办法	中国 ROHS 声明 中国 ROHS 管控范畴之外的产品。物质声明报告
环境披露	产品环境文件
Weee	该产品必须经特定废物回收处理后弃置于欧盟市场，绝不可丢弃于垃圾桶中。
流通资料	无需具体的回收操作