

# 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 <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> 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
-----	-------



**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的承诺。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 Co<sub>2</sub> 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

Reach法规 [REACH 声明](#)

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