

LM-S-C-3LS - 雷电流测量系统

2800617

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2800617>



请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。

实时监控系统的O/E模块，该系统可以对雷击进行连续监测和评估。



优势

- 评估单元的备用I/O模块
- 最多可连接三个LM-S传感器
- 通过评估单元显示状态和诊断

商业数据

订货号	2800617
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
注意	定制（不可退回）
销售关键代码	CLB312
产品关键代码	CLB312
目录页面	页码216 (C-4-2019)
GTIN	4046356615280
单件重量（含包装）	695.5 g
单件重量（不含包装）	695.5 g
原产地	DE

LM-S-C-3LS - 雷电流测量系统

2800617

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2800617>



技术数据

产品属性

产品类型	I/O模块
产品系列	LM-S

绝缘特性

过电压类别	II
污染等级	2

电气特性

评估单元

标称工作电压	3.3 V DC
	+ 5 V DC
	- 5 V DC
可检测的值（电流强度）	5.00 kA ... 400.00 kA

评估单元 传感器接口

接口	O/E模块
端口数	3

O/E转换器 接口

接口	光纤接口
端口数	3
连接方式	B-FOC (ST®)

O/E转换器 功能

基本功能	插拔式 I/O 模块可用作光纤端口
诊断和状态指示灯	通过LM-S评估单元

传感器

可检测的值（电流强度）	± 5.00 kA ... 400.00 kA
-------------	-------------------------

典型参数

额定电流 I_n	300 mA
------------	--------

尺寸

宽度	70 mm
高度	185 mm
深度	181.5 mm

材料规格

颜色	银色
	黑色 (RAL 9005)
外壳材料	不锈钢1.4016

环境和真实条件

环境条件

保护等级	IP20
环境温度（运行）	-30 °C ... 60 °C
环境温度（存放/运输）	-40 °C ... 85 °C
海拔	≤ 4000 m (amsl)
允许湿度（运行）	30 % ... 95 % (无冷凝)
允许湿度（存放/运输）	30 % ... 95 % (无冷凝)

标准和规范

标准/规格	EN 61326-1
注意事项	2013

安装

安装类型	插拔式（插槽）
------	---------

LM-S-C-3LS - 雷电流测量系统



2800617

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2800617>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27201124
ECLASS-13.0	27170192

ETIM

ETIM 9.0	EC002495
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

产品环境合规性

EU RoHS	
符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是
已知的豁免条款	7(c)-I
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	相关产品的中国RoHS声明表，请见“制造商声明”下相应产品的下载区域。对于所有带EFUP-E标志的产品，不需要出具中国RoHS声明表。
EU REACH SVHC	
《REACH候选物质注释》（CAS编号）	相关物质重量百分比不超过0.1%