

接口转换器 - PSM-EG-RS232/RS485-P/2D - 2761392

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



接口转换器，用于将RS-232转换到RS-485 2线制，带电气隔离，DIN导轨安装

图示产品型号为 V.24 (RS-232)/
RS-422 converter 转换器



关键商业数据

包装单位	1 STK
GTIN	 4 017918 064686
GTIN	4017918064686
海关税则号	8536901900
Sales Key	DNC112

技术数据

注意

使用限制	EMC : A类产品，参见下载区内的制造商声明
------	-------------------------

尺寸

宽度	45 mm
高度	75 mm
深度	110 mm

环境条件

环境温度 (运行)	0 °C ... 50 °C
-----------	----------------

概述

位延迟	≤ 3 µs
位失真	≤ 5 %
电隔离	VCC // V.24 (RS-232) // RS-485
测试电压数据接口	2.5 kV AC
测试电压数据接口 / 电源	2.5 kV AC

接口转换器 - PSM-EG-RS232/RS485-P/2D - 2761392

技术数据

概述

	2.5 kV
电磁兼容性	符合2014/30/EU电磁兼容指令
净重	293.6 g
外壳材料	ABS
颜色	绿色

电源

额定供电电压	24 V DC $\pm 20\%$
典型电流耗量	130 mA (24 V DC)

串口

传输长度	15 m (双绞线)
柔性导线最小横截面	0.2 mm ²
柔性导线最大横截面	2.5 mm ²
最小导线横截面AWG	24
最大导线横截面AWG	14

标准和规范

电磁兼容性	符合2014/30/EU电磁兼容指令
连接符合标准	CUL

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	环保使用期限 = 50
	更多有害物质的详情，请参考“下载区”内的“制造商声明”

分类

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	19179290
eCl@ss 4.0	27250312
eCl@ss 4.1	27250312
eCl@ss 5.0	27242208
eCl@ss 5.1	27242200
eCl@ss 6.0	19179200
eCl@ss 7.0	19179290
eCl@ss 8.0	19179290
eCl@ss 9.0	19179290

ETIM

ETIM 2.0	EC000698
ETIM 3.0	EC000698
ETIM 4.0	EC001467

接口转换器 - PSM-EG-RS232/RS485-P/2D - 2761392

分类

ETIM

ETIM 5.0	EC000310
ETIM 6.0	EC000310
ETIM 7.0	EC000310

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211506
UNSPSC 7.0901	39121008
UNSPSC 11	39121008
UNSPSC 12.01	39121008
UNSPSC 13.2	43222604

认证

认证

认证

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

防爆认证

认证详情

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
---------------	---	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
----------------	---	---	---------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

cULus Recognized	
------------------	---

附件

附件

接口转换器 - PSM-EG-RS232/RS485-P/2D - 2761392

附件

安装材料

屏蔽夹 - ME-SAS - 2853899



屏蔽夹，用于印刷电路板连接器

数据插头

D-SUB总线连接器 - SUBCON 9/M-SH - 2761509



D-SUB连接器，9位，针式连接器，一个进线 $< 35^\circ$ ，所有系统通用，引脚分配：1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 螺钉接线端子

螺丝刀工具

螺丝刀 - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



操作工具，适用于ST端子，同样可用作一字刀口螺丝刀，尺寸：0.6 x 3.5 x 100 mm，防滑手柄采用二次注塑工艺

适配器电缆

数据电缆 - PSM-KA9SUB9/BB/2METER - 2799474



RS-232电缆，9位 D-SUB 孔式连接器转9位 D-SUB 孔式连接器，9线制，1:1

Interface接口转换器

接口转换器 - PSM-ME-RS232/RS485-P - 2744416



接口转换器，将RS-232 (V.24)转换为RS-422 (V.11)，带电气隔离，2通道，导轨安装式

接口转换器 - PSM-EG-RS232/RS485-P/2D - 2761392

附件

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>