

FLKM-PA-D37/ETHA - 卡件前适配器

1076338

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1076338>



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。



VARIOFACE前适配器，用于Siemens SIMATIC® ET 200SP HA，带有37位D-SUB针式插针，适合数字24 V DC和模拟外围模块，最多可连接32个通道

商业数据

订货号	1076338
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	CK231S
产品关键代码	CK231S
目录页面	页码512 (C-5-2019)
GTIN	4055626783543
单件重量（含包装）	77.6 g
单件重量（不含包装）	80 g
原产地	DE

FLKM-PA-D37/ETHA - 卡件前适配器

1076338

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1076338>



技术数据

产品属性

产品类型	卡件前适配器
产品系列	VARIOFACE

绝缘特性: 电气间隙和爬电距离

绝缘	功能性绝缘
过电压类别	II
污染等级	2

电气特性

标称工作电压 (AC)	≤ 30 V AC
标称工作电压 (DC)	≤ 60 V DC
额定操作模式	100 %符合条件
电流 (每分支)	≤ 1 A
电流 (通过D-SUB供电)	≤ 2 A
电流 (通过螺钉连接供电)	≤ 10 A

电气间隙和爬电距离

额定绝缘电压	63 V
额定过电压	0.6 kV (1.2 / 50 µs)

所支持的控制器 SIEMENS ET 200SP HA

适用的接线端子	6DL1193-6TP00-0BH1
	6DL1193-6TP00-0DH1
	6DL1193-6TP00-0BM1
	6DL1193-6TP00-0DM1
合适的I/O模块	6DL1131-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1131-6BL00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1131-6TH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1132-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1132-6BL00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1133-6EW00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1134-6JH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1134-6TH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1135-6TF00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)

连接数据

接口1 (控制层)

连接方式	直插式连接
位数	36

接口2 (现场侧)

连接符合标准	IEC 60807-2
--------	-------------

FLKM-PA-D37/ETHA - 卡件前适配器



1076338

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1076338>

连接方式	D-SUB针式连接器
螺纹	UNC 4-40
连接量	1
位数	37
插 / 拔周期	> 500
针距	2.77 mm

接口3 (供电)

连接方式	螺钉连接
剥线长度	10 mm
连接量	1
位数	3
刚性导线横截面	0.34 mm² ... 2.5 mm²
刚性导线横截面 (2条具有相同横截面的导线)	0.2 mm² ... 1 mm²
柔性导线横截面	0.2 mm² ... 2.5 mm²
	0.25 mm² ... 2.5 mm² (不带塑料套管的冷压头)
	0.25 mm² ... 2.5 mm² (带塑料套管的冷压头)
柔性导线横截面 (2条具有相同横截面的导线)	0.2 mm² ... 1.5 mm²
	0.25 mm² ... 1 mm² (不带塑料套管的冷压头)
	0.5 mm² ... 1.5 mm² (带塑料绝缘套管的TWIN套管)
可连接导向横截面 AWG	24 ... 12
紧固扭矩	0.5 Nm ... 0.6 Nm
针距	5.08 mm

尺寸

产品尺寸

宽度	88.56 mm
高度	22 mm
深度	55.94 mm

环境和真实条件

环境条件

保护等级 (模块)	IP00
保护等级 (安装位置)	≥ IP54
环境温度 (运行)	-20 °C ... 70 °C
环境温度 (存放/运输)	-20 °C ... 70 °C
海拔	≤ 2000 m

认证

UL, 美国 / 加拿大

标识	UL 508 Recognized
----	-------------------

标准和规范

FLKM-PA-D37/ETHA - 卡件前适配器



1076338

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1076338>

电气间隙和爬电距离

标准/规程	EN IEC 60664-1
-------	----------------

安装

安装类型	插拔式安装
安装位置	任意

说明

操作注意事项	必须遵守安装指南的规范 (见下载)，确保正确使用。针对应用或用于第三方产品时，必须同时遵守相应第三方制造商的规范以及安全和警告说明。
组装说明	插入后，前面板和端子便构成一个无法再分离的独立单元。

FLKM-PA-D37/ETHA - 卡件前适配器

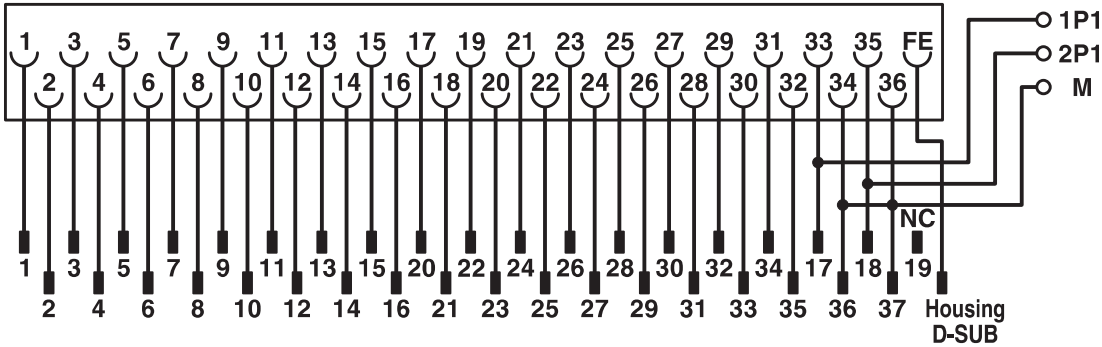
1076338

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1076338>



图纸

电路图



FLKM-PA-D37/ETHA接线图

FLKM-PA-D37/ETHA - 卡件前适配器



1076338

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1076338>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1076338>



cUL认证
认证ID: E238705



UL认证
认证ID: E238705

cULus认证

FLKM-PA-D37/ETHA - 卡件前适配器



1076338

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1076338>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27242292
ECLASS-12.0	27242292
ECLASS-13.0	27242292

ETIM

ETIM 9.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

FLKM-PA-D37/ETHA - 卡件前适配器

1076338

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1076338>



产品环境合规性

EU RoHS

符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是, 无豁免
------------------	--------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	没有超过限值的危险物质

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%
----------------------	------------------

Phoenix Contact 2025 Å© - 保留所有权利
<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号
（江宁236信箱）邮编：211100
025-52121888
phoenix@phoenixcontact.com.cn