

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - 卡件前适配器



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2302735>

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卡件前适配器，用于Allen-Bradley ControlLogix和Honeywell PlantScape系列，最多可连接1 x 32通道
卡件前适配器能插入较高的1756-TBE盖板（不在标准供货范围内）。

商业数据

订货号	2302735
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	CK231R
产品关键代码	CK231R
目录页面	页码470 (C-5-2019)
GTIN	4017918910488
单件重量（含包装）	65.5 g
单件重量（不含包装）	39.5 g
原产地	DE

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - 卡件前适配器



2302735
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2302735>

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 (通过螺钉连接供电)	≤ 8 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 ALLEN-BRADLEY ControlLogix

适用的I/O卡件	1756-IA16I
	1756-IB16D
	1756-IB16I
	1756-IH16I
	1756-OB32
	1756-IF8
	1756-IF16
	1756-HSC
	1756-M02AE
	1756-IF8H

所支持的控制器 HONEYWELL Experion PKS C200

适用的I/O卡件	TC-IDJ 161
	TC-IDX 161
	TC-IDK 161
	TC-ODD 321
	TC-IAH 161

连接数据

接口1 (控制层)

连接方式	直插式连接
位数	36

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - 卡件前适配器



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2302735>

接口2（现场侧）

连接符合标准	IEC 60603-13
连接方式	IDC/FLK 针脚排
连接量	1
位数	50
插／拔周期	> 50
针距	2.54 mm

接口3（供电）

连接方式	螺钉连接
剥线长度	7 mm
螺纹	M3
位数	4
刚性导线横截面	0.14 mm² ... 1.5 mm²
刚性导线横截面（2条具有相同横截面的导线）	0.08 mm² ... 0.5 mm²
柔性导线横截面	0.14 mm² ... 1.5 mm²
	0.25 mm² ... 1.5 mm² (不带塑料套管的冷压头)
	0.25 mm² ... 0.75 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）	0.08 mm² ... 0.75 mm²
	0.25 mm² ... 0.34 mm² (不带塑料套管的冷压头)
	0.5 mm² ... 0.5 mm² (带塑料绝缘套管的TWIN套管)
可连接导向横截面 AWG	28 ... 16
紧固扭矩	0.22 Nm ... 0.25 Nm
针距	3.81 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 ... 50 °C
环境温度（存放/运输）	-20 °C ... 70 °C
海拔	≤ 2000 m

标准和规范

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
--------	--

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - 卡件前适配器



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2302735>

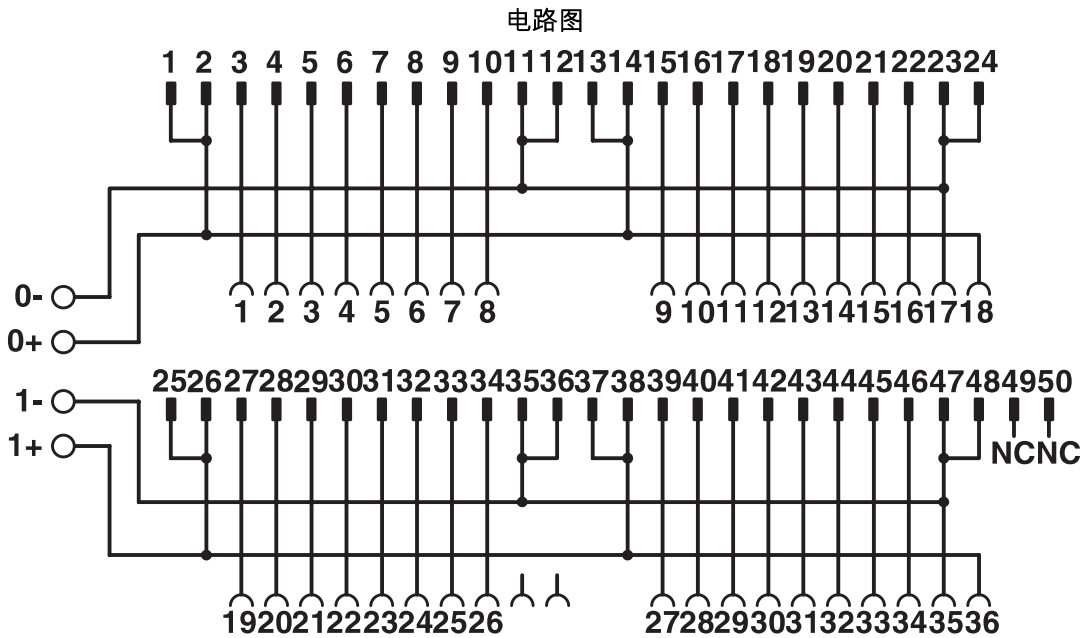
	安全和警告说明。
--	----------

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - 卡件前适配器



2302735
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2302735>

图纸



接线图：FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - 卡件前适配器



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2302735>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2302735>

	cUL认证			
	认证ID: E238705			
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	125 V	1 A	-	-

	UL认证			
	认证ID: E238705			
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	125 V	1 A	-	-

cULus认证

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - 卡件前适配器



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2302735>

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 50-PA-AB/1756/EXTC - 卡件前适配器



2302735
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2302735>

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	6(c)
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）	Lead（CAS编号: 7439-92-1）
SCIP	7501dc8c-45b7-4262-a564-d154af3cbbf2

Phoenix Contact 2025 Â© - 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