接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

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)



接地端子， 连接量: 2， 位数: 1， 接线方式: 直插式连接， 额定接线容量: 6 mm²， 横截面: 0.5 mm² - 10 mm²， 安装方式: NS 35/7,5， NS 35/15， 颜色: 黄绿相间

优势

- 侧面导线进线口，接线清晰
- 紧凑型设计，可以在有限的空间内完成接线
- 插拔式接口端子具有CLIPLINE complete系统的特点
- 除了双功能轴内的测试机构，所有的端子都提供一个额外的测试连接

关键商业数据

package_quantity	50
GTIN	4063151043414

技术数据

概述

位数	1
行数	1
连接量	2
额定横截面	6 mm²
颜色	黄绿相间
绝缘材料	PA 6.6
阻燃等级，符合**UL 94**	V0
应用领域	铁路工业
应用领域	机械工程
应用领域	工厂工程
应用领域	过程工业
安装类型	NS 35/7,5

概述

额定浪涌电压	8 kV
污染等级	3
过电压等级	III
绝缘材料组	I
开口式侧板	是

接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

技术数据

概述

[NO ASSET AVAILABLE: TXB,16048921,P]	When establishing a connection on the open housing side of a feed-through modular terminal block of the same series and size, the block must be provided with a cover if the expected insulation voltage is >690 V.
冲击测试规格	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
防手背接触保护	保证
防手指触摸	保证
摆动，宽带噪音测试结果	通过测试
测试规范，摆动，宽带噪音	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
测试频谱	2类，B级使用寿命测试，在转向架上进行
测试频率	f_1 = 5 Hz 到 f_2 = 250 Hz
ASD等级	6.12 $(m/s^2)^2/Hz$
加速度	3.12g
每轴的测试周期	5 h
测试方向	X-, Y- 与 Z-轴
冲击测试结果	通过测试
测试规范，冲击测试	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
冲击形式	半弦
加速度	30g
冲击持续时间	18毫秒
每个方向的冲击次数	3
测试方向	X-, Y- 与 Z-轴（正向与负向）
绝缘材料相对温度指数（电气，UL **746** B）	130 °C
绝缘材料的温度指数（DIN **EN** 60216-1（VDE 0304-21））	125 °C
低温下的静态绝缘材料应用	-60 °C
表面可燃性**NFPA 130 (ASTM E 162)**	通过
烟雾比光密度**NFPA 130 (ASTM E 662)**	通过
量热释热**NFPA 130 (ASTM E 1354)**	27,5 MJ/kg
烟气毒性**NFPA 130 (SMP 800C)**	通过
铁路车辆的防火保护 **(DIN EN 45545-2) R22**	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 **(DIN EN 45545-2) R23**	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 **(DIN EN 45545-2) R24**	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 **(DIN EN 45545-2) R26**	HL 1 - HL 3

尺寸

宽度	8.2 mm
端板宽度	2.2 mm
长度	61 mm
高度	42.2 mm
NS 35/7,5高度	43.7 mm
NS 35/15高度	51.2 mm

接线数据

接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

技术数据

接线数据

连接方式	直插式连接
剥线长度	10 mm ... 12 mm
连接符合标准	IEC 60947-7-2
刚性导线最小横截面	0.5 mm²
刚性导线最大横截面	10 mm²
最小导线横截面**AWG**	20
最大导线横截面**AWG**	8
柔性导线最小横截面	0.5 mm²
柔性导线最大横截面	10 mm²
AWG导线最小横截面，柔性	20
AWG绞线最大横截面，柔性	8
柔性导线横截面，不带绝缘套管的最小冷压头	0.5 mm²
柔性导线横截面，不带绝缘套管的最大冷压头	6 mm²
柔性导线横截面，带绝缘套管的最小冷压头	0.5 mm²
柔性导线横截面，带绝缘套管的最大冷压头	6 mm²
直接插拔式连接横截面	1.5 mm² 10 mm² 16 8
刚性导线最小横截面	1.5 mm²
刚性导线最大横截面	10 mm²
最小导线横截面**AWG**	16
最大导线横截面**AWG**	8
柔性导线横截面，不带绝缘套管的最小冷压头	4 mm²
柔性导线横截面，不带绝缘套管的最大冷压头	6 mm²
柔性导线横截面，带绝缘套管的最小冷压头	2.5 mm²
柔性导线横截面，带绝缘套管的最大冷压头	6 mm²
塞规	A5

环境条件

工作温度	-60 °C ... 105 °C (最高短期工作温度125°C)
环境温度（存放/运输）	-25 °C ... 60 °C (短期内（不超过24 小时），-60 °C到+70 °C)
允许湿度（存放/运输）	30 % ... 70 %
环境温度（组装）	-5 °C ... 70 °C
环境温度（执行）	-5 °C ... 70 °C

分类

eCl@ss

eCl@ss 9.0	27141141
eCl@ss 10.0.1	27141141
eCl@ss 11.0	27141120

ETIM

ETIM 7.0	EC000897

接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

认证

cULus Recognized / EAC /

认证详情

cULus Recognized		
Usegroups	**B**	**C**
额定电压 UN		
额定电流IN		
mm²/AWG/kcmil	20-8	20-8

EAC

附件

端板

D-PTV 6 - 1180894



螺丝刀工具

SZK PH0 VDE - 1205147



SZK PH1 VDE - 1205150



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

SZK PH2 VDE - 1205163



SZK PZ0 VDE - 1206447



SZK PZ1 VDE - 1206450



SZK PZ2 VDE - 1206463



SZS 0,6X3,5 VDE - 1212602



SZS 0,8X4,0 VDE - 1212508



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

SZS 1,0X4,0 VDE - 1205066



SZS 1,0X5,5 VDE - 1209114



SZS 1,0X6,5 VDE - 1205079



跳线

FBS 2-8 - 3030284



FBS 3-8 - 3030297



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

FBS 4-8 - 3030307



FBS 5-8 - 3030310



FBS 6-8 - 3032470



FBS 10-8 - 3030323



FBS 2-8 CT - 3033830



FBS 3-8 CT - 3033831



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

FBS 4-8 CT - 3033832



FBS 10-8 CT - 3033833



FBS 2-8 BU - 3032567



FBS 3-8 BU - 3032570



FBS 4-8 BU - 3032583



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

FBS 5-8 BU - 3032596



FBS 6-8 BU - 3032677



FBS 10-8 BU - 3032606



FBS 2-8 GY - 3032621



FBS 3-8 GY - 3032622



FBS 4-8 GY - 3032635



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

FBS 5-8 GY - 3032648



FBS 6-8 GY - 3032664



FBS 10-8 GY - 3032651



FBS 1/4/7/10-8 - 3032402



FBS 1/3/5-8 - 3032389



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

FBS 1/5-8 - 3032381



FBS 1/3-8 - 3032363



FBSR 5-8 - 3033809



FBSR 10-8 - 3001599



FBSR 16-8 - 3033816



DIN导轨（顶帽式导轨）

接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

NS 35/15 CAP - 1206573



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



端子标识

ZB 8:UNBEDRUCKT - 1052002



UC-TM 8 - 0818072



UCT-TM 8 - 0828740



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

ZBF 8:UNBEDRUCKT - 0808781



UC-TMF 8 - 0818137



UCT-TMF 8 - 0828748



已标记的端子标识

ZB 8 CUS - 0825011



UC-TM 8 CUS - 0824597



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

UCT-TM 8 CUS - 0829616



ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1052015



ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - 1052028



ZB 8,LGS:L1-N,PE - 1052413



ZBF 8 CUS - 0825030



ZBF 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808804



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

UC-TMF 8 CUS - 0824654



UCT-TMF 8 CUS - 0829672



测试插拔式端子

MPS-MT - 0201744



PS-8 - 3031005



PS-8/2,3MM RD - 3048564



绝缘套管

接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

MPS-IH BK - 0201731



测试插座

PAI-4-FIX BU - 3032729



PAI-4-FIX OG - 3034455



PAI-4-FIX YE - 3032745



PAI-4-FIX RD - 3032732



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

PAI-4-FIX GN - 3032758



PAI-4-FIX BK - 3032774



PAI-4-FIX GY - 3032790



PAI-4-FIX VT - 3032761



PAI-4-FIX BN - 3032787



PAI-4-FIX WH - 3032797



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

PAIS-4-FIX GY - 3032791



PAIS-4-FIX BK - 3032792



PAIS-4-FIX RD - 3032793



PAIS-4-FIX BU - 3032798



PAIS-4-FIX YE - 3032799



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

PAIS-4-FIX GN - 3032801



PAIS-4-FIX VT - 3032802



隔板

DP PS-8 - 3036741



规划标识软件

PROJECT COMPLETE - 1050453



末端

E/UK - 1201442



接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

附件

E/UK 1 - 1201413



CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



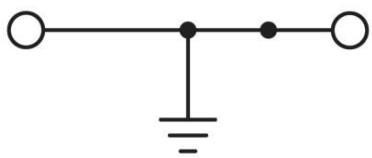
附件

ZBF 8,QR:FORTL.ZAHLEN 1-24 - 1002883

产品图

接地端子 - PTV 6-PE - 1116736

电路图



Phoenix Contact 2021 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com