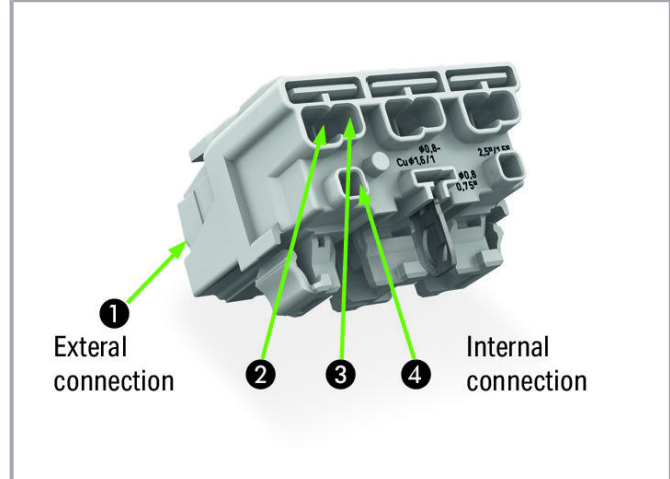
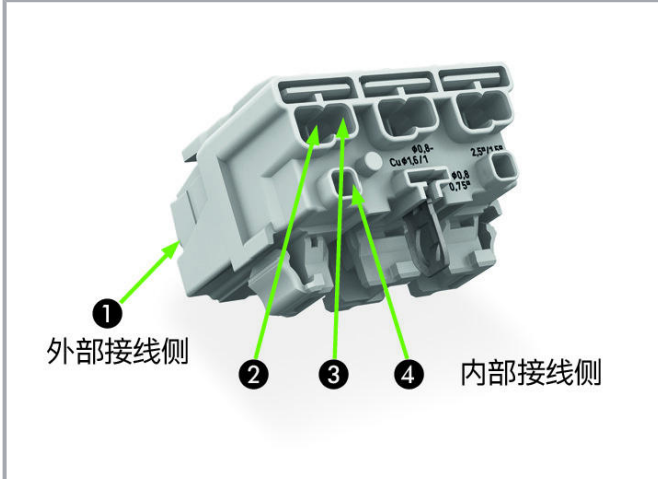
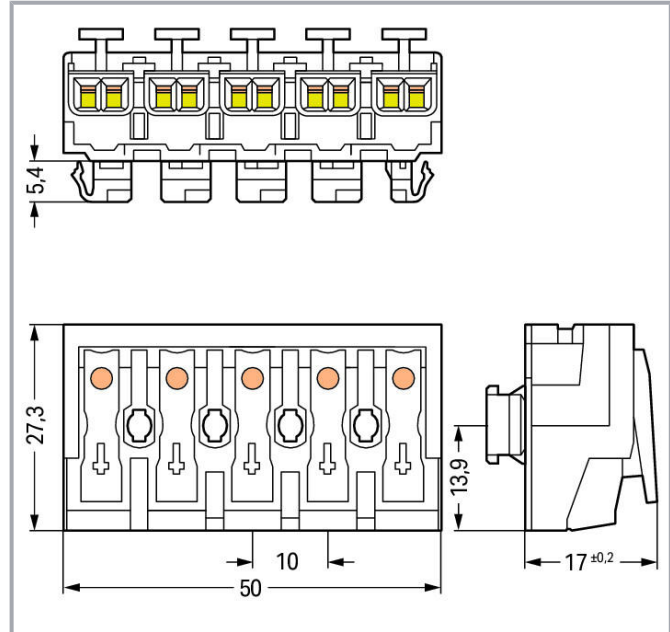


规格书 | 型号: 294-8035

照明器具用连接器; 推压键, 外部; 适于Linect®; 无接地; DA+ DA- L PE N; 5极;
类型 I; 照明侧: 适于单股导线; 安装侧: 适于所有类型的导线; max. 2.5 mm²; 工
作环境温度: 最大85 °C (T85); 2,50 mm²; 白色

www.wago.com/294-8035



产品描述

- 适于连接单股导线、多股导线及细多股导线
- 适于连接各种类型导线(AWG, metric)
- 内部连接单元的末端有第三个接点

变更声明。敬请关注进一步的产品说明文件！

WAGO Electronic (Tianjin) Co., Ltd.
No.5, Quan Hui Road
Wuqing Development Area | Tianjin 301700
Tel.: +86 22 59677688 | Fax: +86 22 59617668
Email: info-cn@wago.com

您关于我们产品的任何问题吗？
我们非常乐意接听您的来电，+86 (022) 59677688。

- - 可对护线板进行改装

数据

电气参数

Ratings per IEC/EN

额定电气参数依据的标准	IEC/EN 60998-1
额定电气参数(注)	接点
额定电压(II/2)	500 V
额定浪涌电压(II/2)	4 kV
额定电流	24 A
额定电气参数依据的标准	IEC/EN 60998-2-2
额定电气参数(注) 2	接点
额定电压(II/2) 2	500 V
额定浪涌电压(II/2) 2	4 kV
额定电流2	24 A
额定电气参数依据的标准(3)	IEC/EN 61984
额定电气参数(注) 3	Linect®接插式连接
额定电压(II/2) 3	500 V
额定浪涌电压(II/2) (3)	4 kV
额定电流3	16 A
图例(额定电气参数)	(III / 2) △ 过电压类别III/污染等级2

接线参数

连接类型(1)	外部1
连接技术	直插型笼式弹簧接线单元(Push-in CAGE CLAMP®)
连接点数量(接线类型)	2
执行类型	推压键
执行类型2	插入式
单股导线	0.5 ... 2.5 mm ² / 18 ... 12 AWG
单股导线；可直接插入	0.5 ... 2.5 mm ² / 18 ... 12 AWG
多股绞合导线	0.5 ... 2.5 mm ² / 18 ... 14 AWG
细多股导线	0.5 ... 2.5 mm ² / 18 ... 14 AWG
细多股导线；加有带绝缘护套的冷压接头	0.5 ... 1.5 mm ² / 18 ... 16 AWG
细多股导线；加有不带绝缘护套的冷压接头	0.5 ... 1.5 mm ² / 18 ... 16 AWG
细多股导线；加有冷压接头；可直接插入	0.5 mm ² / 18 AWG
剥线长度	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 英寸

变更声明。敬请关注进一步的产品说明文件！

WAGO Electronic (Tianjin) Co., Ltd.
No.5, Quan Hui Road
Wuqing Development Area | Tianjin 301700
Tel.: +86 22 59677688 | Fax: +86 22 59617668
Email: info-cn@wago.com

您有关于我们产品的任何问题吗？
我们非常乐意接听您的来电，+86 (022) 59677688。

极数	5
连接类型2	内部2
连接技术2	插线式弹簧接线单元(PUSH WIRE®)
连接点数量	1
单股导线2	0.5 ... 2.5 mm ² / 18 ... 14 AWG
细多股导线 ; 加有带绝缘护套的冷压接头2	0.5 ... 1 mm ² / 18 ... 14 AWG
细多股导线 ; 加有不带绝缘护套的冷压接头2	0.5 ... 1.5 mm ² / 18 ... 16 AWG
剥线长度2	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 英寸
连接类型(3)	内部3
连接技术3	插线式弹簧接线单元(PUSH WIRE®)
连接点数量	1
执行类型3	推入式
单股导线3	0.5 ... 1.5 mm ² / 18 ... 16 AWG
细多股导线 ; 加有带绝缘护套的冷压接头3	0.5 ... 0.75 mm ² / 18 AWG 0.5 ... 0.75mm ² / 18 AWG
细多股导线 ; 加有不带绝缘护套的冷压接头3	0.5 ... 1 mm ² / 18 ... 14 AWG
剥线长度3	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 英寸
连接类型(4)	内部4
连接技术4	插线式弹簧接线单元(PUSH WIRE®)
连接点数量	1
执行类型4	推入式
单股导线4	0.5 ... 0.75 mm ² / 18 AWG
剥线长度(4)	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 英寸
电位总数量	5
连接点数量	4

Geometrical Data

焊针间距	10 mm / 0.394 inch
宽度	50 mm / 1.969 inch
高度	22.4 mm / 0.882 inch
以PCB板表面为基准的高度	17 mm / 0.669 inch
深度	27.3 mm / 1.075 inch

机械参数

technology	Linect
标记	DA+ DA- L N

变更声明。 敬请关注进一步的产品说明文件！

WAGO Electronic (Tianjin) Co., Ltd.
No.5, Quan Hui Road
Wuqing Development Area | Tianjin 301700
Tel.: +86 22 59677688 | Fax: +86 22 59617668
Email: info-cn@wago.com

您关于我们产品的任何问题吗？
我们非常乐意接听您的来电， +86 (022) 59677688。

材料参数

颜色	白色
绝缘材料组别	IIIa
绝缘材料	聚碳酸酯(PC)
UL94阻燃等级	V0
夹持弹簧材料	铬镍弹簧钢(CrNi)
触点材质	电解铜(E _{Cu})
触点镀层	镀锡
火灾荷载	0.332 MJ
重量	16.2 g

Environmental Requirements

承受温度范围	120 °C
T标记	T85

商业数据


Product Group	8 (Misc. Chassis Mount Blocks)
包装类型	Folie lamination
原产国	CH
GTIN	4050821098799
海关税号	85369010000

其他参数

technology	Linect
------------	--------

认证 / 证书

国家具体认证

标识	认证	其他认证信息	认证名称
	ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2128791.01
	VDE VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut	EN 61535	40029808

变更声明。敬请关注进一步的产品说明文件！

WAGO Electronic (Tianjin) Co., Ltd.
No.5, Quan Hui Road
Wuqing Development Area | Tianjin 301700
Tel.: +86 22 59677688 | Fax: +86 22 59617668
Email: info-cn@wago.com

您有关于我们产品的任何问题吗？
我们非常乐意接听您的来电，+86 (022) 59677688。



对应方



型号770-7105

Linect® T 连接器; 5极; 类型 I; 1 输入; 2 个输出; 蓝色

www.wago.com/770-7105

下载

文档

Additional Information

Technical explanations	2019年4月3日	pdf 2.0 MB	下载
------------------------	-----------	---------------	----

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 294-8035	URL	下载
-----------------------	-----	----

CAE data

WSCAD Universe 294-8035	URL	下载
-------------------------	-----	----

ZUKEN Portal 294-8035	URL	下载
-----------------------	-----	----

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 294-8035	URL	下载
---	-----	----

照明器具用连接器; 推压键, 外部; 适于Linect®; 无接地; DA+ DA- L PE N; 5极; 类型 I; 照明侧: 适于单股导线; 安装侧: 适于所有类型的导线; max. 2.5 mm²; 工作环境温度: 最大 85 °C (T85); 2,50 mm²; 白色

变更声明。 敬请关注进一步的产品说明文件 !

WAGO Electronic (Tianjin) Co., Ltd.
No.5, Quan Hui Road
Wuqing Development Area | Tianjin 301700
Tel.: +86 22 59677688 | Fax: +86 22 59617668
Email: info-cn@wago.com

您有关于我们产品的任何问题吗?
我们非常乐意接听您的来电, +86 (022) 59677688。



Installation Notes

变更声明。敬请关注进一步的产品说明文件！

WAGO Electronic (Tianjin) Co., Ltd.
No.5, Quan Hui Road
Wuqing Development Area | Tianjin 301700
Tel.: +86 22 59677688 | Fax: +86 22 59617668
Email: info-cn@wago.com

您有关于我们产品的任何问题吗？
我们非常乐意接听您的来电，+86 (022) 59677688。