

## IE-PS-RJ45-TH-BK-P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

RJ45 冷壓接插件, 符合 IEC 60603-7-51, 用于外径不超过 1.05 mm 的导线

## 通用订货数据

版本	RJ45 压接插头, 有抗扭结保护 ; 6.5 - 7.5 mm, 5 类 (ISO/IEC 11801)
订货号	<a href="#">2584980000</a>
类型	IE-PS-RJ45-TH-BK-P
GTIN (EAN)	4050118593556
数量	10 items

## 技术数据

## 审批

RoHS	一致
------	----

## 尺寸和重量

净重	4.5 g
----	-------

## 温度

存储温度	-40 °C...70 °C	工作温度	-40 °C...70 °C
安装温度			

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 通用参数

端口 1	RJ45	端口 2	Crimp
物品描述	有抗扭结保护 ; 6.5 - 7.5 mm	布线	PROFINET
颜色编码	其他	最小绝缘直径	1.3 mm
最大绝缘直径	1.6 mm	目录册	5 类 (ISO/IEC 11801)
触点材料	铜合金	连接线经, 硬导线	0.57...0.64 mm
连接导线截面积, 硬导线 (AWG)	AWG 23...AWG 22	连接直径, 软导线	0.57...0.64 mm
连接导线截面积, 软导线 (AWG)	AWG 23...AWG 22	连接导线截面积, 软导线	...0.35 mm <sup>2</sup>
最大护套直径	7.5 mm	防折断套管材料	聚酰胺 PA6, UL94 -VO
屏蔽	360度 ; 全封闭外壳	防护等级	IP20
插拔次数	750		

## 通用标准

连接器标准	IEC 60603-7
-------	-------------

## 电气特性

触点电阻	≤ 10 mΩ	电源连接器耐压强度, 触点-触点, 最小	≥ 1500 V AC/DC
介电强度, 触点-触点	≥ 1000 V AC/DC	绝缘电阻	500 MΩ
额定电压	150 V	额定电流	1.5 A
PoE / PoE+	符合 IEEE 802.3af		

## 分类

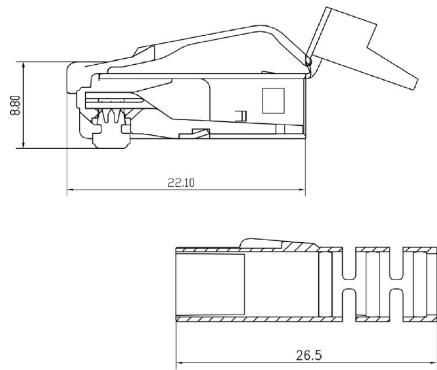
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

**IE-PS-RJ45-TH-BK-P**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**图纸**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## IE-PS-RJ45-TH-BK-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 附件

## 组合式插头压接工具



用于WE和DEC系列接插件的压接钳

- 自锁机构保证了压接的质量
- 操作失误时可以解除自锁
- 一件工具含有三项功能

## 通用订货数据

类型	IE-CWZ-RJ45-TH-P	版本
订货号	<a href="#">2614210000</a>	压接工具, 端头的压接工具
GTIN (EAN)	4050118621631	
数量	1 ST	

## 防尘盖



保护您的设备, 防止灰尘和污垢。

## 通用订货数据

类型	IE-PP-RJ45	版本
订货号	<a href="#">2552580000</a>	
GTIN (EAN)	4050118562583	
数量	10 ST	