数据信息页

PNP-32-MOD-TCP

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

www.weidmueller.com

Plug&Play Boxes
With the ready-to-connect Plug&Play boxes, existing machines can be easily integrated into the IoT network, without costly intervention in the control cabinet structures.
The boxes thus serve as data collectors and are at the same time the basis for the evaluation and transparent display of your energy consumption.
All you need is a network connection near the Plug&Play boxes.

通用订货数据

订货号	2716660000
类型	PNP-32-MOD-TCP
GTIN (EAN)	4064675002543
数量	1 items
交货状态	本产品即将停产。
有效期	2025-04-08T00:00:00+02:00

PNP-32-MOD-TCP

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

ROHS	一致

尺寸和重量

深	225 mm	深度 (英寸)	8.8582 inch
高度	340 mm	高度 (英寸)	13.3858 inch
宽度	530 mm	宽度 (英寸)	20.8661 inch
净重	8940 g		

温度

存储温度	-10 °C...60 °C	存放温度下的湿度	35...85 % 相对湿度，无凝结
环境温度	0 °C...40 °C	工作温度	
湿度	35...85 % RH（在环境温度下）		

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规，有例外
RoHS 豁免（如适用/已知）	6al, 6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1, Lead monoxide 1317-36-8
SCIP	b8594349-3937-4fc3-b3f9-0b9575c3ba7d

技术数据

应用范围	功率和流量测量	安装方式	壁挂式安装；平式连接
防护等级	IP54	污染等级	4
额定电流	32 A	气流速度，最小值。	20 l/min
额定输入空气压力	8 bar	空气流速，最大	2000 l/min
空气压力（工作）	≥ 795 hPa (高度≤ 2000 m)，符合标准DIN EN 61131-2。	用法	Plug & Play
标准	IEC 61439-2	测量范围，电压 L-L，AC	480 V
过压等级	II	电源电压	通过输入测量电路

输入/输出

压缩空气连接可用	是	压缩空气连接类型	10 mm 软管快速耦合
数字输出可配置	是	温度输入	是

通信

接口	以太网 10/100 Base-TX (RJ-45 插座), 网络服务器/电子邮件	协议	TCP/IP, DHCP Client (BootP), Modbus/TCP (Port 502), ICMP (Ping), NTP, Modbus RTU over Ethernet (Port 8000), FTP, SNMP

测量电流输入

额定电流	32 A

绝缘参数

过压等级	II	污染等级	4

PNP-32-MOD-TCP

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

www.weidmueller.com

技术数据

重要注意事项

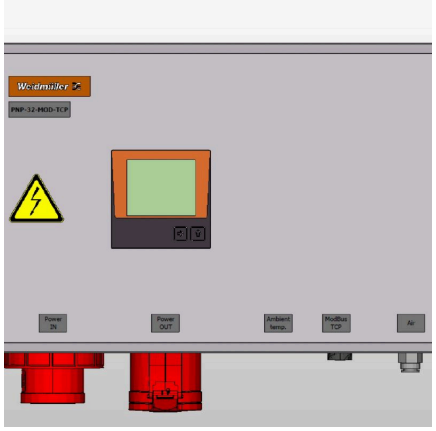
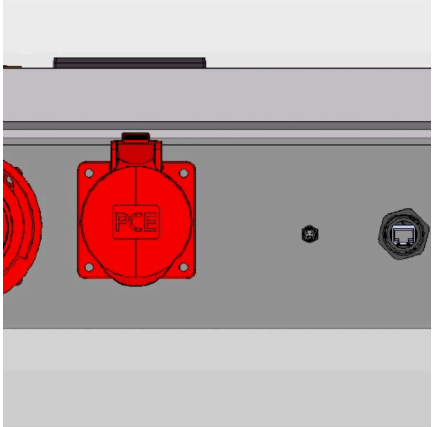
产品信息	流量测量 PNP-16-MOD-TCP 和 PNP-32-MOD-TCP 产品配有集成的流量传感器。 进入的空气按指引通过测量设备到达机器或工厂。 温度测量 使用外部温度传感器记录环境温度。 传感器的信号线通过 SAI 连接连接到测量设备。 功耗测量 PNP-16-MOD-TCP、PNP-32-MOD-TCP 和 PNP-63-MOD-TCP 产品均配有集成式电流互感器。 CEE 连接引导电源线通过测量设备到达机器或工厂。 通信 测量值通过数据线从测量设备传输到网络。 测量值可以在连接的电脑上实时显示。

分类

ETIM 6.0	EC002301	ETIM 7.0	EC002301
ETIM 8.0	EC002301	ETIM 9.0	EC002301
ETIM 10.0	EC002301	ECLASS 9.0	27-14-23-30
ECLASS 9.1	27-21-03-01	ECLASS 10.0	27-14-23-30
ECLASS 11.0	27-14-23-30	ECLASS 12.0	27-14-23-30
ECLASS 13.0	27-14-23-30	ECLASS 14.0	27-14-23-30
ECLASS 15.0	27-14-23-30		

PNP-32-MOD-TCP

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

www.weidmueller.com

图纸