



# TP-485

系列通信光电头技术参数



Windows



Android



Protection IP54



CE Certification



RoHS Certification

TP-485 系列光电头由泰易（Tespro）公司于 2013 年设计，配备 RS485 接口。该系列光电头融合了前沿技术，适用于几乎所有类型电表与热表应用特性，在光电头品类中极具独特性。

TP-485 系列光电头采用外部电源供电，支持多种类型的连接器，并接受客户定制。

泰易公司始终秉持“质量第一”的原则，坚持使用优质材料，确保产品能在 -40 °C 至 +70 °C 的环境温度范围内稳定工作。二十年来，我们始终如一地将高品质作为不懈追求。

TP-485 系列光电头由泰易（Tespro）原创设计及生产。

# 技术参数

类别	项目	特性描述
基本信息	语言接口	RS232
	支持标准	IEC 62056-21/ANSI/ANSI-Type2/DL/T-645
型号规格	子型号	TP-485-IEC: 支持 IEC-62056-21 (Mod C & E) TP-485-ANSI-N: 支持 ANSI C12.18 TP-485-ANSI-S: 支持 ANSI C12.18-2006 type2 TP-485-IR645: 支持 DL/T-645-97/07
性能参数	最大波特率	默认57600, 最高可达115200bps
物理接口	连接器	航空插头 (可定制)
光学规格	传感器波长	~900 nm.
线缆配置	线缆长度	标配 2M(可定制)
安装方式	固定方式	强磁吸附 (符合 IEC 62056-21标准)
	磁铁吸附力	N40 / N52 (可选)
环境适应性	工作环境	常规状态下为 -40°C~70°C
尺寸规格	尺寸	直径/长/高: 32mm /45mm/34mm
物理特性	重量	88 gr
	外壳材质	PC
	防护等级	IP 54



Tespro Electronics Co., Ltd.

Web : <https://www.tespro.com>

Email: [info@tespro.com](mailto:info@tespro.com) / [sales@tespro.com](mailto:sales@tespro.com)

Mobile/whatsapp : China: +86-13928019921, +86 13360617896, HK: +852-64809837, US: +1 8084918078

We have offices in multiple countries: China, US, UK, AUS, HK. If you encounter an agent, please contact us first to confirm.