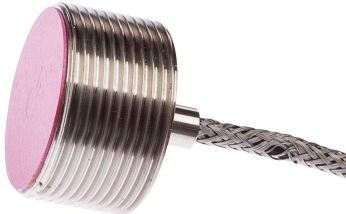


IB30C148

感应式传感器 • 环境温度升高

感应式传感器，M30x1.5 28long，嵌入式，Sn: 8，10-35V DC，0-140°C，PNP NO，
电缆连接器M12 10m PTFE带染色钢网，IP65，不锈钢1.4305。

包括 坚果



电感式接近开关是无接触传感器。它们检测所有的导电金属，无论它们是否移动。该设备可实现的感应范围取决于物体材料及其尺寸。抗振传感器可以从侧面或正面接近。电感式接近开关可用于存在检测（如货物载体）、定位（如阻尼器）、计数（如螺母/螺栓）、速度检测（如齿轮）、传送系统（如软管输送）或金属物体的距离测量（如压入检查）。

电气特性

开关功能的类型	常开触点(NO)
电气连接的类型	电缆连接器 M12
开关输出的类型	PNP
额定开关电流	150 毫安
相对滞后性	15 %
短路保护	是
空载电流	15 毫安
切换距离	8 mm
开关频率	200 Hz
电压下降	2 V
反向极性保护	是
工作电压 (DC)	10 - 35 V

机械特征

对准电缆入口	轴向
设计	圆筒，有螺纹的
螺纹长度	18 mm
螺纹间距	1.5 mm
电缆长度	10 m
电缆进线	轴向
长度	27.6 mm
传感器的机械安装条件	同花顺
保护程度 (IP)	IP50
传感器的有效区域材料	塑料 (Vectra)
外壳材料	不锈钢1.4305
电缆护套的材料	带有不锈钢网的PTFE
导光板	M30
环境温度	0 - 140 °C

其他特点

开关触点	标准测量板FE360 30x30x1mm
------	----------------------

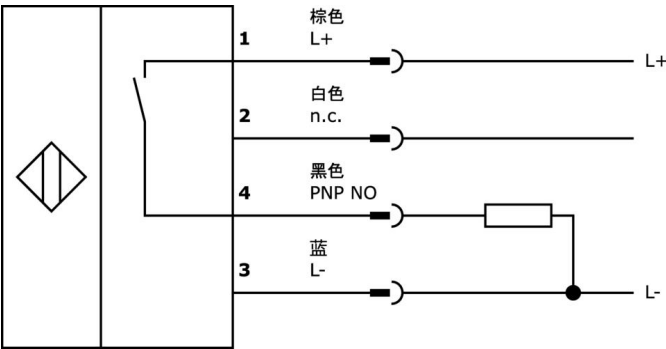
种类

ETIM 8	EC002714 电感式接近开关
--------	------------------

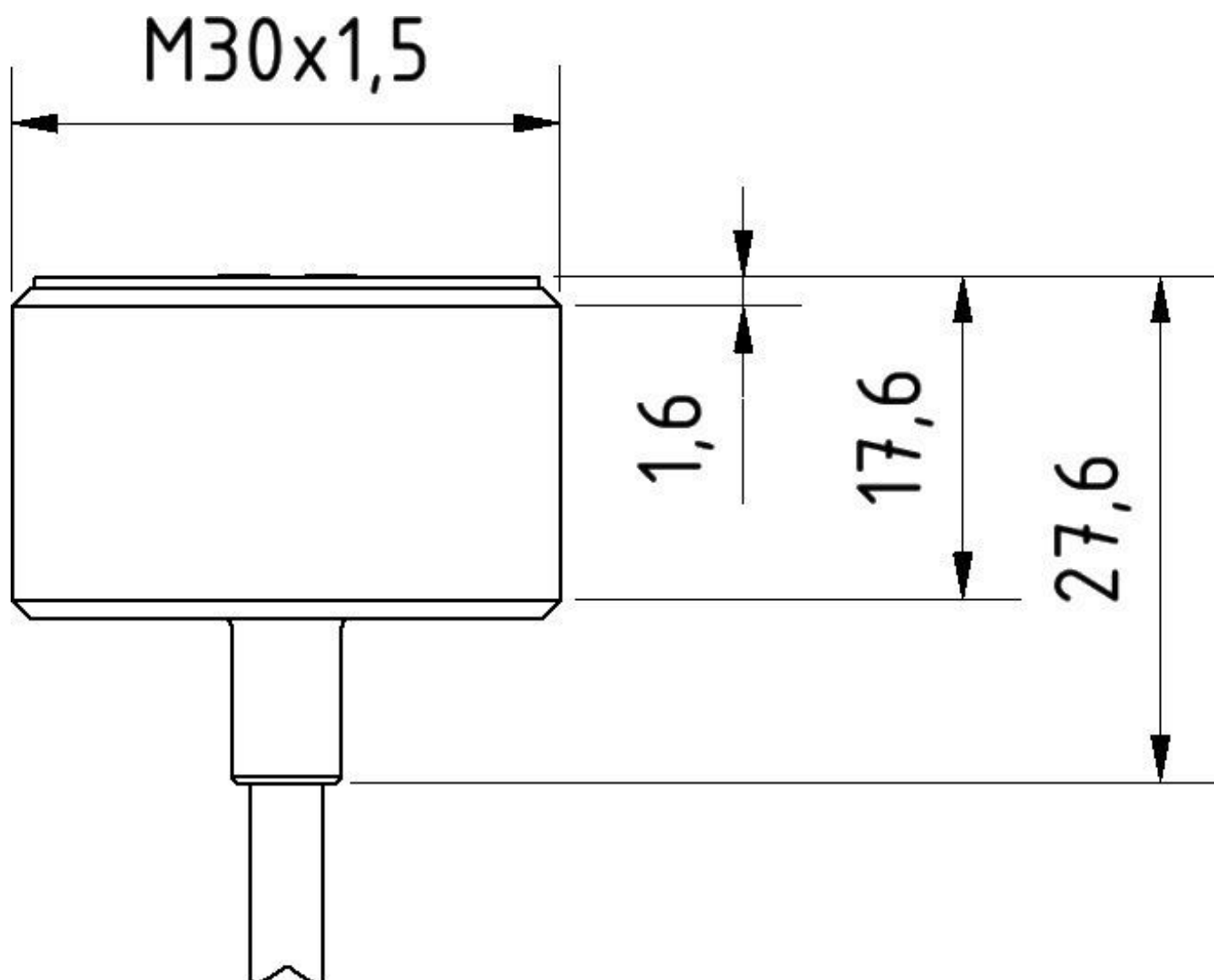
更多

IPF 产品组	202 电感式传感器 (高温)
包装尺寸	300 x 200 x 30 mm
总重量	390 g
海关税号	85365019
WEEE 编号	40951076
适应性强	是
符合 RoHS 标准	是

连接



尺寸图



摘录配件方案

AY000015



附件传感器, 还原套筒, M30, 塑料

VY000004



直流电源, 传感器测试仪, 120x26x72mm, 18V, 0.04A, 弹簧夹连接4针, IP20, 塑料。

VKB0H321



连接电缆, 20 米, M12 插口 4 针斜角, 电缆自由端, 4x0.34mm², 聚四氟乙烯, 250V, -20-150°C, IP65, 油类和冷却润滑剂, 焊接区

VK003524



电缆插座, 直型, 适合自行组装, 螺钉连接, -40-150°C, M12母 (插座) 4针

AY000162



配件, 磁铁, Ø43mm, 钕铁硼, 内螺纹 M5, 橡胶

AY000159



配件传感器, 安装管, Ø12mm 200long, 铝阳极氧化处理

AY000158



配件传感器, 夹套, M36x1.5 36 长, 黄铜 白青铜

NG530002



直流电源, 单相, 99x114x22mm, 24V, 0.1A, 继电器输出数量2, 100-264V AC 50Hz, 100-264V AC 60Hz, 螺钉连接, IP20, 塑料, 稳定的, 输出电压, 脉冲式

AY000129



配件, 磁铁, Ø66 毫米, 钕铁硼, 内螺纹 M6, 橡胶

您可以在我们的主页上找到更多配件



安装
安装工作只能由合格的电工来完成!



废弃处理
根据第 6 条第 3 款 ElektroG 规定的 WEEE 编号: 40951076

安全警告

- 在初始操作之前, 请确保遵循产品信息中可能提供的所有安全说明。
- 切勿在人的安全取决于其功能的应用中使用这些设备。