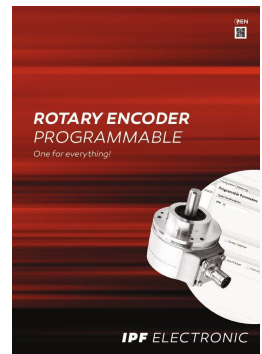


# FLYEN024

## 印刷媒体 • 传单

传单 可编程编码器 ( 2 页 ) en



### 来自 ipf electronic 的可参数化编码器 立即可用，可单独调节

ipf electronic 的 VD58982x 增量式编码器可在现场进行参数设置。因此，这些解决方案可立即投入使用。

增量式编码器是旋转角度或速度测量的理想选择，因为它们可将旋转运动转换为数字输出信号，并由下游评估电子装置进行处理。在根据光学扫描原理工作的解决方案中，一个具有重复线距的脉冲圆盘位于设备内部，由光学系统进行扫描。

决定性的缺点是：由于刻度必须在工作前指定，因此每个刻度都需要单独的设备设计，产品种类繁多。因此，用户需要保持不同型号的相应库存。

ipf electronic 的可参数化增量式编码器则不同。它们可以通过 USB 接口直接在现场使用 PC 进行设置，因此可以灵活地设置为每转所需的脉冲数 ( 1 至 65536 脉冲 )。编码器的每个输出端提供两个信号 ( 推挽式 )，每个信号相互偏移 90 度，以获得尽可能高的分辨率。共有三种外壳直径为 58 毫米的编码器可供选择：VD589820 ( 带 6 毫米实心轴 )、VD589821 ( 带 10 毫米实心轴 ) 和 VD589822 ( 带 12 毫米空心轴 )。

所有可变参数编码器的工作温度范围为 -20°C 至 +80°C，电源电压范围为 5 至 30V DC，具有很强的抗冲击和抗振动能

#### 种类

ETIM 8

#### 更多

IPF 产品组	006 印刷媒体
包装尺寸	297 x 210 x 0.1 mm
总重量	13 g
海关税号	49111090
WEEE 编号	40951076
适应性强	是
符合 RoHS 标准	是



**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。