

# P+F编码器

产品名称	P+F编码器
公司名称	宁波远涛进出口有限公司
价格	4998.00/件
规格参数	品牌:倍加福 产地:德国 规格:**值旋转编码器
公司地址	江北区长兴路618号42幢2028室
联系电话	13065857279 13065857279

## 产品详情

德国P+F编码器可用于机械工程、传送带行业、物流行业和包装行业的多种应用。倍加福旋转编码器会将机械输入转换为电信号，可由计数器、转速计、可编程逻辑控制器和工业 PC 处理。由于当前位置值直接可用，在机器接通时或电源故障后无需再执行参考运行。并行\*\*值编码器通过多条并行线将位置值传输到分析电子装置。串行\*\*值编码器通过标准化接口和协议传输其输出数据。倍加福编码器 EVM58N-032IZR0BY-1213:01，工业标准外壳 58 mm，EtherNet/IP，25 位，多匝，夹紧法兰，兼容 Rockwell/Allen Bradley/Schneider 控件，机壳类型：58 mm，轴类型：实心轴，检测类型：光电采样，接口类型：EtherNet/IP。

倍加福编码器在风力发电行业的应用。可再生能源，例如风力发电机的使用，在现阶段以及未来，将变得越来越重要。风力发电机的使用者只关注两点：效益和安全。未来对风力发电机安全的要求：风力发电机的应用应遵循机械指令 98/37/EC 和 2006/42/EC，因此必须满足下列标准。SIL 和 PL 是对于安全要求定义的主要术语。风轮桨叶的调整对于我们获得更大而稳定的风能起到决定性的作用。依靠风力的大小和方向，使用\*\*值编码器来进行风轮桨叶监测。这种编码器的优势在于即使断电的情况下，依然可以正确的监测准确的位置，以确保应用的安全性。

P+F定位系统PMI80-F90-IU-V1- 191134

P+F超声波传感器UB250-F77-E0-V31

P+F 3D传感器VSE1000-F400-B12-A1000

P+F安全监测仪KE5D2-6H/2R-S9

倍加福传感器OBT150-R100-2EP1-IO-V31

P+F测距传感器OMT550-R200-IEP-IO-V1

P+F定位系统WCS2B-LS221

P+F倾角传感器INX360D-F99-I2E2-V15

P+F模块IO-Link-Master02-USB

P+F超声波传感器UC2000-30GM-IUR2-V15

P+F液位传感器LFL2-CK-U-PUR5-EMS

P+F传感器NJ5-18GM-N-5M

P+F转速监视器KFU8-DW-1.D

P+F读码器IPH-FP-V1

P+F安全栅KFD2-SR2-Ex2.W

倍加福安全栅KFU8-UFC-Ex1.D

P+F视觉传感器VOS2000-F226R-8MM-S

倍加福视觉传感器PHA150-F200-B17-V1D

P+F接近开关NBN40-L2-E2-V1

倍加福接近开关NBN12-18GM50-E0-V1

倍加福安全栅KFA6-SR2-Ex1.W.LB

P+F工业相机VOC10M-F256-B12-V1D-CR03

P+F摄像头VOS-LE-C-12MM

P+F光电传感器NBB0,8-5GM25-E2

P+F编码器RHI90N-0HAK1R61N-01024

P+F 3D传感器VTE7500-F400-B12-A1500

P+F光电传感器NBB1,5-8GM40-Z0

P+F倾角传感器INX360D-F99-B16-V15

P+F模块ICE1-8IOL-G60L-V1D

P+F接近开关NCB50-FP-E2-P1

P+F读码器IC-KP2-1HB17-2V1D

倍加福读码器VB14N-300

P+F安全栅KCD2-RR2-EX1

倍加福传感器RLK31-8-2500-IR/31/115

P+F摄像头VOS-LE-C-16MM-HC

P+F视觉传感器BIS510P-F201A-60

P+F测距传感器VDM28-50-R1-IO/73c/110/122

倍加福接近开关NBN8-12GM50-E2-V1

倍加福视觉传感器PXV100-F200-B17-V1D

倍加福编码器AVM58N-011K1A0BN-1212

倍加福模块VBG-PB-K20-DMD-BV

P+F色标传感器DK20-9,5/110/124

本公司是国内有名的自动化仪器仪表供应商。公司一直致力于从事进口工业控制元器件、流量产品、温度产品、视觉产品和气动液压产品销售及工程成套业务。公司的业务涉及机电工程、机床自动化、环境工程、液压系统以及工业自动化项目。我们的优势供应产品：西克SICK传感器、AB模块、倍加福P+F传感器、

E+H流量计、罗斯蒙特ROSEMOUNT流量计、BROOKS流量计、MOOG伺服阀、BECKHOFF倍福、HEIDENHAIN海德汉、艾默生EMERSON流量计、图尔克TURCK传感器、REXROTH力士乐。

德国P+F倾角传感器，倍加福倾角传感器

德国P+F传感器，倍加福传感器

德国P+F液位传感器，倍加福液位传感器

德国P+F 3D相机，倍加福3D相机

德国P+F测距传感器，倍加福测距传感器

德国P+F接近开关，倍加福接近开关

德国P+F视觉传感器，倍加福视觉传感器

德国P+F读码器，倍加福读码器

德国P+F旋转编码器，倍加福旋转编码器

德国P+F安全栅，倍加福安全栅

德国P+F光电传感器，倍加福光电传感器

德国P+F超声波传感器，倍加福超声波传感器

德国P+F安全光栅，倍加福安全光栅

德国P+F色标传感器，倍加福色标传感器

德国P+F 3D传感器，倍加福3D传感器

倍加福编码器把角位移或直线位移转换成电信号，前者成为码盘，后者称码尺。按照工作原理编码器可分为增量式和\*\*式两类。增量式编码器是将位移转换成周期性的电信号，再把这个电信号转变成计数脉冲，用脉冲的个数表示位移的大小。\*\*式编码器的每一个位置对应一个确定的数字码，因此它的示值只与测量的起始和终止位置有关，而与测量的中间过程无关。工业控制中的定位，接近开关、光电开关的应用已经相当成熟了，而且很好用。可是，随着工控的不断发展，又有了新的要求，这样，选用旋转编码器的应用优点就突出了：信息化——除了定位，控制室还可知道其具体位置；柔性化——定位可以在控制室柔性调整；多功能化——除了定位，还可以远传当前位置，换算运动速度，对于变频器，步进电机等的应用尤为重要。

P+F编码器。近几年，磁性编码器从开始的不被行业接受，逐渐成为工业应用中的主流编码器，从技术角度来看，国内厂家已经实现了全面突破。磁编码器目前已发展到 19 位，达到了业内\*高水平，具有耐震动、耐油污、耐灰尘等优势，并得到了大批量市场验证，稳定可靠。在光电编码器方面，采取的研发策略与磁编码器相同，即做得更短。25 位光编将分辨率做到 0.038 角秒，精度做到 10 角秒以内，具有高分辨率、速度波动小、低速稳定性、定位精度高等特点。光编与磁编的主要区别在于精度，光编精度优于磁编，即使是目前\*高 19 位的磁编，在某些应用场合仍达不到行业的精度要求。例如，有轨迹要求的金属雕刻、快速模切等高精高速高技术行业。