

HUBNER原装重载起重拉升编码器POG10DN1024I特价

产品名称	HUBNER原装重载起重拉升编码器POG10DN1024I特价
公司名称	上海沃羨自动化科技有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	品牌:Baumer 产地:德国 材质:单晶
公司地址	上海市嘉定区宝安公路3525弄20号302
联系电话	021-69580797 17317473352

产品详情

HUBNER原装重载起重拉升编码器POG10DN1024I特价现货

重载型编码器是专门应对各种重工业以及各类轴重负载的应用场合，具有优秀的抗机械损伤性能，并在轴上能承受较高的径向和轴向负荷，可以直接安装在驱动轴上，键槽连接。

坚固耐用的机械装置，可靠的电子元件，简单的安装：我们提供的重载 (HeavyDuty) 增量式编码器即便在最恶劣的应用条件下也可以可靠地不间断工作（24 小时/一周 7 天）。由此极大程度地避免了因故障导致的工作中断以及由此带来的高昂的闲置成本。

为了适应更苛刻的工业环境，重载编码器专门被研发出来。与传统的工业编码器相比，重载编码器具有更强的抗冲击和震动的能力，他们的外壳也可以适应各种恶劣的环境。

重载编码器一般采用磁阻技术以实现更高的稳定性，磁性编码器从原理上克服了传统光电编码器的不足，保证了重载场合的可靠运行。如果是采用光学原理，那么码盘也一定采用不会破碎的材料来制成，一般为金属或者聚酯薄膜材料。在结构上为了配合大功率电机的应用，重载编码器一般都采用超大孔径设计，而且可以直接安装在各类电机的端面上。在轴的保护上一般都具有热隔离和电气隔离。

磁性编码器的检测原理主要依靠磁场的变化，所以水、油污和灰尘等污染物不会对其造成任何影响，而且脉冲轮和传感器之间有一定的间隙，非接触不会造成任何的磨损。RIM Tach系列重载编码器是采用磁阻原理为交流和直流电机驱动控制系统提供高性能速度和位置反馈，而专门设计重载磁阻编码器产品。该系列产品采用坚固的铸铁外壳，可以更换的不锈钢传感器模块和设计一流的脉冲轮。尤其是双输出的产品采用两个独立的传感器模块，如果其中一路损坏，可以带电维修更换，另一路保证信号反馈不中断，这样就可以确保系统可靠运行，不会影响正常的生产。

由于冶金、造纸和港口机械等重载行业环境恶劣，具有高温高湿、油污粉尘、冲击和振动非常大的特点。传统的光电编码器，从工作原理上受到玻璃码盘的限制，大的冲击和振动可能造成码盘的破碎；如果

密封不好，水、粉尘和油污等污染物也会进入编码器内部造成编码器失效。而重载应用场合，一般24小时连续运转，要求高可靠性，编码器作为核心反馈器件，一旦出现故障会造成整个设备乃至生产线的停工，由此造成非常巨大的损失。因此，重载编码器特别适合冶金，造纸，木工机械，重型机械等行业的应用。

POG10DN1024I

GXMMW.A203EA2 GXMMW.A20EPA6 BHF 16.24K1024-L2-5 BHF 16.05A4096-E2-9 G0355.025C276 ITD 21 A
4 Y 2 2048 H NI KR1E 14 ITD22H00 SIL 2048 M NI S21SG8E 12 IP65 GI356.B72C334 ITD 3 A 4 Y 9 1024 H
NI KR1S 15 IP54 GI333.G704123 GBAMH.0203P32 ITD 40 A 4 Y153 1024 R NI H33SK12 S 25

GXMMW.0203P32 GI330.070C305 GI331.0704134

BHF 03.25W100-L2-9 EIL580-BT14.5LE.02500.A

HUBNER原装重载起重拉升编码器POG10DN1024I特价现货