

HG 84300-B

产品名称	HG 84300-B
公司名称	孚芘国际贸易（上海）有限公司
价格	15500.00/个
规格参数	品牌:Goetting 型号:HG 84300-B 产地:德国
公司地址	上海市宝山区河曲路118号7354室
联系电话	62350069 13564362493

产品详情

陀螺仪

HG 84300-B型陀螺仪可测量AGV车设定的轴向角度，并通过CAN总线和RS-232串口两种接口持续输出该角度。根据以上功能，该陀螺仪可应用在AGV车辆管理的上位控制器中（该控制器不在供货范围内）。借助陀螺仪传感器可以即时测算各种类型AGV车的当前位置，于是可使用陀螺仪作为AGV惯性导航系统的一部分。

产品特性

输出：0° – 360° ,分辨率，0.01°

数据输出频率: 1 to 100 Hz (10 ms to 1 s)

最大角速度: 300 ° /s

接口: CAN总线 (角输出为弧度) & RS 232 (角输出为度)

体积小、重量轻、外壳防护等级 IP65

结构稳固(无运动元件)

工作环境温度广泛，可适应 -40° 到 +70° C之间

寿命长 (> 100,000 h), 免维护

本产品基于最新一代的MEMS技术，与其他种类陀螺仪传感器相比，它具有如下优点：工作噪音更低、

温漂效应更小、极佳的坚固性和耐久性。除了高品质的技术性能，该陀螺仪传感器应用了独特的综合温漂补偿算法，该算法可更进一步提高角度测量的准确性。

想了解更多产品信息，请登陆我们公司的官网：www.flex-points.com