

## FAG DTECTX1-S-8CH参数

|    |  |
|----|--|
| 说明 | <p>轴承座： 根据 DIN 50022-35标准的门形轨道 尺寸：260 x 150 x 90 mm 质量：大约1,5 kg 电源：24 V DC/500 mA</p>            |
|    | IEPE 频道  |
|    | 设置   |
|    | 频窗   |
|    | <p>频窗的速度跟踪，检波信号的检波器，外部 8 频道多路转换器</p>   |
|    | <p>滤波器： 1个模拟巴特沃斯滤波器，24dB/倍频，经软件可调节到最高24 kHz 可转换 HP</p>   |
|    | <p>750 Hz/2 kHz（标准）的检波信号检波器</p>  |
|    | <p>低通模式（12个频率范围：5 Hz，10 Hz，20 Hz，50 Hz，100 Hz，200 Hz，500 Hz，1 kHz，2 kHz，5 kHz，10 kHz，20 kHz）</p> |
|    | <p>信号放大： 从1可调节到1024或自变换量程</p>  |
|    | <p>A/D 转换器：12位分辨率，取样频率最大80 kHz</p>   |
|    | <p>存储器： 用于诊断特征值的SRAM（不可变的）环形缓冲，频谱和时间信号，Flash EPROM 程序存储器</p>                                     |
|    | <p>FFT： 频谱中2048线的分辨率</p>   |

输入：用ICP 标准和 0, 1Hz 高通滤波器进行传感器输入，也可以是大约10V的 DC输入 或 AC 输入

输出：针对主警报和预警有2个转换输出（伺服机，转换触点 30V/5A），2个模拟输出标准 4 - 20 mA，可选 0 - 20 mA，0 - 5 V 或 0-10 V，没有放大和带缓冲的原始传感器信号到 BNC 连接器

额外输出：数量 2（1-10V）

LCD 显示器：字母数字的，4行，每行16个字符 LCD指示灯：绿，黄，红

键盘：用来显示装置参数，工作期间的设置和报警重置的三个键在前面的面板上

系统测试：接通后自动进行系统测试

界面：RS232；TCP/IP

温度范围：标准：-20 C到+70 C

FAG DTECTX1-S-8CH图片



参考资料：<http://www.sozhou.com/p/11e81d65.html>

