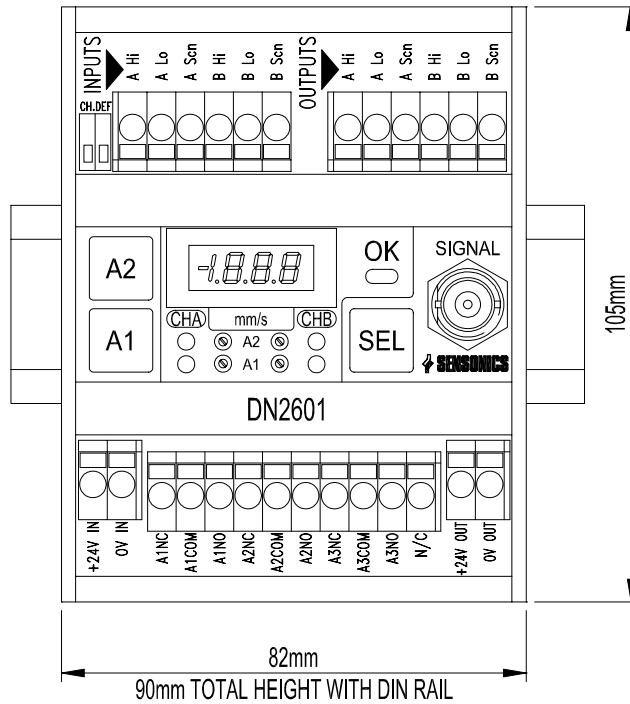




这个低成本高性能的信号处理单元可理想地用于许多旋转机械的保护，如透平机、马达、泵、风机等，以防止它们的早期失效。

它结构紧凑、尺寸小巧，DIN轨道安装方式，既可以和其它仪表设备一起安装于仪表盘上，也可以安装于设备就地的接线箱中。35mm和G型DIN轨道都能使用。DN2601的报警输出，可用于设备的自动停车；模拟量输出则可作为DCS系统或其它控制/监视系统的输入。



- 输入： 2路两线制加速度传感器，标准灵敏度100mv/g。（振动速度传感器可选）
- 电源： 24V dc (22 – 28V dc).
- 模式： 监测模式可在振动加速度和振动速度之间切换。
- 显示： 3位LCD显示，可切换显示各通道测量值和报警设定值。
显示量为工程单位 (mm/s or Inch/s)
- 输出： 2路 4-20 mA 输出，正比于振动值。（每通道一个）
- 信号： BNC 接头缓冲输出原始信号，用于分析诊断测试。
- 报警： 2路各自可调报警设置(每通道2个)。
1路共用的系统完整性报警。
- 量程： 可在现场设定，通过监测器上的量程开关从标准清单中选择。
- 滤波： 高通、低通滤波功能可在现场设定，通过监测器上的开关从标准清单中选择。

中国总代理 - 上海恒臻实业有限公司
 Star Royal Industry & Engineering Co., Ltd.
 上海市斜土东路336号603室
 电话：+86 (21) 53076253
 传真：+86 (21) 53071679
 Email: info@starroyal.com.cn
 www.starroyal.com.cn

DN2601 双通道振动监测模块订货信息

为了能准确地提供您所需要的产品，我们需要您的以下信息。如果这些信息不够准确，可能会延迟交货甚至不能正确生产。谢谢您的留意。

订货信息

DN2601 - ^A - ^B - ^C - ^D - ^E - ^F

A) 输入

A

- 1 加速度传感器，2 线制，100mV/g.
- 2 速度传感器，2 线制 – (请提供详情)
- 3 速度传感器，3 或 4 线制 – (请提供详情)

B) 输出信号

B

- 0 无
- 1 每个通道 1 路电流输出 4-20mA
- 2 每个通道 1 路电压输出 0-1V
- 3 每个通道 1 路电压输出 0-5V

C) 公制或英制单位显示

C

- 1 公制
- 2 英制

注：D、E、F 选项可在现场通过 DIL 开关选择进行设定。

D) 输出测量范围

D

- A 0-10g 加速度
- B 0-25g 加速度
- C 0-10 mm/s 速度
- D 0-12.5 mm/s 速度，(0-0.5 inch/s)
- E 0-15 mm/s 速度
- F 0-20 mm/s 速度
- G 0-25 mm/s 速度，(0-1 inch/s) (标准地)
- H 0-50 mm/s 速度，(0-2 inch/s)
- I 0-100 mm/s 速度，(0-4 inch/s)

E) 低通滤波，高频截止

- 1 1 kHz (标准地)
- 2 2 kHz
- 3 10 kHz

F) 高通滤波，低频截止

- 1 2.5 Hz (标准地)
- 2 5 Hz
- 3 10 Hz

G) 报警延迟

- 1s (标准地)
- X X seconds

H) FUW 电隔离

- 无 (标准地)
- 2 有 (无电流二极管)

举例：DN2601-21-32-1-EA-21-32

CHA – 2 线制速度传感器，1-5V 模拟量输出，量程 0-15mm/s，2kHz 低通、10Hz 高通滤波，公制显示

CHB - 2 线制加速度传感器，0-1V 模拟量输出，量程 0-10g，1kHz 低通、5Hz 高通滤波，公制显示

若为单输入双模式监测，请注意传感器类型的选择，如：DN2601-1-32-1-EA-21-32，单加速度输入、双模式。

如果您有疑问或需要支持，请联络我们的销售代表。

中国总代理 - 上海恒臻实业有限公司

Star Royal Industry & Engineering Co., Ltd.

Tel: +86 (21) 53076253

Fax: +86 (21) 53071679

e-mail: info@starroyal.com.cn

Web: www.starroyal.com.cn

SENSONICS LTD

DS.1148/1 iss. 2