

# DC4-20mA输出 加速器



| 项目       | 速度 ( 电流输出 )<br>VP-420   | 速度 ( 电流输出 )<br>+ 加速度波形 ( 电压输出 )<br>VP-421  | 加速度 ( 电流输出 )<br>VP-422                      |
|----------|---|--|---|
| 振动数范围    | 10 Hz - 1kHz , ± 5 %<br>( ISO10816 )  | 10 Hz - 1 kHz , ± 5 %<br>( ISO10816 )  | 10 Hz - 5 kHz , ± 3 dB                      |
| 测定范围*1   | 10, 20, 25, 50, 100 mm/s rms  | 10, 20, 25, 50, 100 mm/s rms   | 9.8, 19.6, 49, 98, 980 m/s <sup>2</sup> rms |
| 输出敏感度t   | 4 - 20 mA / 0 - 全量程   | 4 - 20 mA / 0 - 全量程<br>加速度波形 : 5 mV / (m/s <sup>2</sup> )<br>10.2 mV / (m/s <sup>2</sup> ) | 4 - 20 mA / 0 - 全量程                         |
| 供给电压     | DC15-30 V , 30 mA以上   |  |   |
| 预热时间     | 约 2 秒   |  |   |
| 输出阻抗     | DC24 V , 最大 600 Ω   |  |   |
| 绝缘电阻     | DC500 V , 100 MΩ 以下   |  |   |
| 使用温度范围   | -25 - 90 °C   |  |   |
| 电缆的长度 *1 | 标准 5 m ( 1,000 m )  |  |   |
| 重量       | 约 150 g ( 除去线缆 )  |  |   |
| 保护构造     | 防潮直发型 : IP65 ( 防尘 , 防滴 )<br>防水连接型插座 : IP67 ( 防尘 , 防水 )<br>耐水型 : IP68 ( 防尘 , 完全防水 : 水深 100 m, 10 bar ) |  |   |

\* 1 请在订购时注明测量范围和电缆长度。

\* 2 交货时请指示全量程值加速度输出 + 加速度波形输出型另行购买