

型名コード / 付加仕様コード (付加仕様コードは指定を
しない場合は記入不要)

CA-L02

| |
|-------------|
| ケーブルタイプ |
| 2 コネクタタイプ |

防滴タイプ CW-L02S-□□-□

| ケーブル長さ | | アーマ | |
|--------|---------------|-----|----|
| 16 | 約 4.8m (16ft) | 0 | なし |
| 32 | 約 9.6m (32ft) | 1 | 付 |

注)ケーブル端末は切り放しとなります。

標準

仕 様

| | | |
|--------|------------|--|
| 加速度センサ | 感度 | 50 mV/9.8 m/s ² (50 mV/g 参考値)±5 % at 100 Hz、25 °C |
| | 測定範囲 | 245 m/s ² (25 g 参考値)pk |
| | 直線性 | ±1 % of F.S. |
| | 周波数応答 | 3~5,000 Hz ±5 %、1~9,000 Hz ±10 %、0.3~15,000 Hz ±3 dB |
| | 固有周波数 | 30 kHz |
| | 横感度比 | 最大 5 % |
| | 温度特性(typ.) | -25°C : -10 %、+120 °C : +10 % |
| | バイアス出力電圧 | 1.5 VDC±5 % |
| 温度センサ | 測定範囲 | -40~+120 °C |
| | 電圧範囲 | +2.52~+0.77V |
| | 温度信号感度 | -10.9 mV/ °C |
| | 0°C電圧値 | +2.1 V |
| センサ共通 | 電源 | 3.0~5.5 VDC、100 μA max |
| | 出カインピーダンス | 最大 1000 Ω(公称値) |
| | グラウンド | ケース絶縁、内部シールド |
| | 耐振性 | 4,900 m/s ² (500 g 参考値)pk |
| | 耐衝撃性 | 49,000 m/s ² (5,000 g 参考値)pk |
| | シール構造 | ハーメチック |
| | 保護等級 | IP67 |
| | 相対湿度 | 100% RH |
| | ケース材質 | ステンレススチール |
| | 質量 | 約 90 g |
| | 付属品 | M6取付スタッド(1ヶ) |
| | 出カコネクタ | M12 コネクタ(4 ピン) |
| 接続ケーブル | 使用温度範囲 | -25~+80°C |
| | 保護等級 | IP67 |