

製品仕様

製品シリーズ

AC出力加速度センサー/温度センサー

製品コード

MTN/1100STC-xx マウンティング：1/4"-28 UNF x 33mm

* xx感度

MTN/1100STCM6-xx マウンティング：M6 x 35mm

MTN/1100STCM8-xx マウンティング：M8 x 28mm

標準感度

100mV/g $\pm 10\%$ nominal @ 80Hz

オプション感度

10, 25, 30, 50mV/g

温度出力感度

10mV/°C (温度範囲 2°C to 100°C)

周波数範囲

2Hz to 10kHz $\pm 5\%$ (-3dB @ 0.8Hz)

共振周波数

18kHz (nominal)

絶縁

ベース絶縁

ダイナミックレンジ

$\pm 80g$

横感度

5%以下

電気ノイズ

最大0.3mg

電流範囲

0.5 to 8mA

使用温度範囲

-55 to 140°C

バイアス電圧

12V DC (nominal)

本体（ケース）材質

ステンレススチール

ケーブル接続

SIDEエントリー

ケーブル接続タイプ

ステンレススチール外装被覆ETFEケーブル本体組込 標準長さ5m

ケーブル最大長

100m

据付トルク

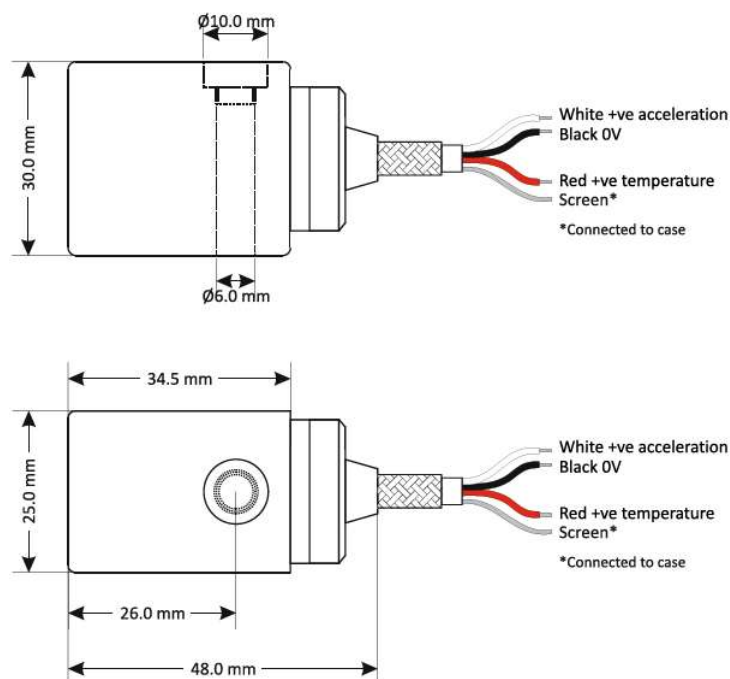
8Nm

本体重量

170g (nominal)



外形寸法図



ケーブル接続詳細

