

製品仕様

製品シリーズ

ファラデーシールドAC出力加速度センサー 温度センサー

製品コード

MTN/2200T-4P-xx マウンティング: 1/4"-28 UNF Female

* xx感度

MTN/2200TQ-4P-xx マウンティング: Q/F Female

標準感度

100mV/g ±10% nominal @ 80Hz

オプション感度

10, 30, 50, 500, 1000mV/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 ±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

±80g

横感度

5%以下

電気ノイズ

最大0.1mg

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

TOPエントリー

ケーブル接続タイプ

4-PIN M12コネクター

ケーブル最大長

100m

据付トルク

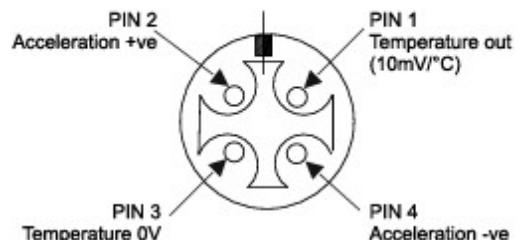
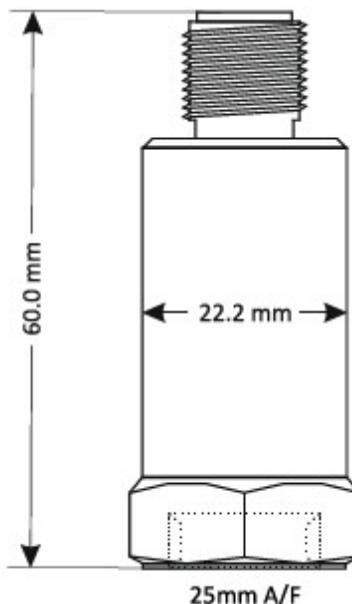
8Nm

本体重量

110g (nominal)

防水性能

IP67


外形寸法図


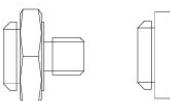
マウンティングアダプター

スタッド/グルースクリュー



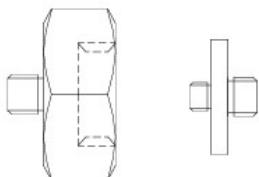
Part #	From	To
MS036	1/4"-28 UNF Male	M6 Male
MS039	1/4"-28 UNF Male	10-32 UNF Male
MS067	1/4"-28 UNF Male	M8 Male
MS068	1/4"-28 UNF Male	1/4"-28 UNF Male
MS124	1/4"-28 UNF Male	M10 Male
MS132	1/4"-28 UNF Male	M12 Male

クイックフィットアダプター



Part #	From	To
MS001	Q/F Male	Glue base
MS002	Q/F Male	M8 Male
MS003	Q/F Male	M10 Male
MS004	Q/F Male	1/4"-28 UNF Male
MS006	Q/F Male	M6 Male

マウンティングアダプター



Part #	From	To
MS005	Q/F Male	1/4"-28 UNF Female
MS007	Q/F Male	10-32 UNF Female
MS008	Q/F Male	M8 Female
MS011	1/4"-28 UNF Male	Q/F Female
MS013	1/4"-28 UNF Male	Glue base
MS033	1/4"-28 UNF Male	Q/F Female
MS038	Q/F Male	M8 Conical Male
MS061	1/4"-28 UNF Male	10-32 UNF Male
MS079	1/4"-28 UNF Male	Q/F Female
MS106	Q/F Male	M10 Female

アイソレーションアダプター

Part #	From	To
MS034	1/4"-28 UNF Male	1/4"-28 UNF Female
MS093	Q/F Male	M8 Male

ケーブル接続詳細

