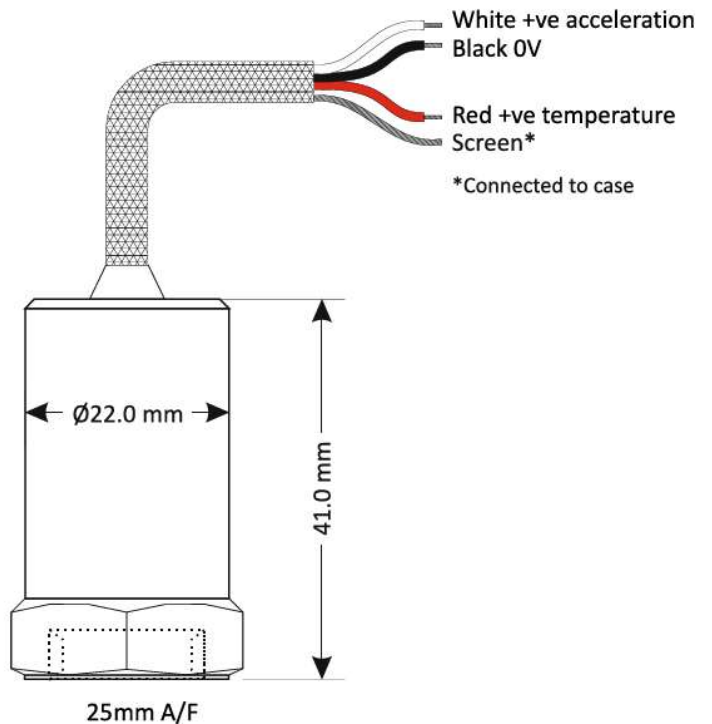


製品仕様

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/1100TC-xx マウンティング：¼"-28 UNF Female MTN/1100TCQ-xx マウンティング：Q/F Female
*xx感度	
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0.3mg
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	TOP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	110g (nominal)
防水性能	IP67



外形寸法図



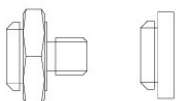
マウンティングアダプター

スタッド/グルースクリュー



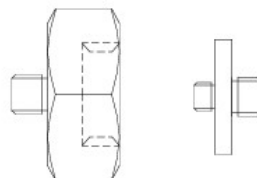
Part #	From	To
MS036	¼"-28 UNF Male	M6 Male
MS039	¼"-28 UNF Male	10-32 UNF Male
MS067	¼"-28 UNF Male	M8 Male
MS068	¼"-28 UNF Male	¼"-28 UNF Male
MS124	¼"-28 UNF Male	M10 Male
MS132	¼"-28 UNF Male	M12 Male

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	¼"-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	¼"-28 UNF Female
MS007	Q/F Male	10-32 UNF Female
MS008	Q/F Male	M8 Female
MS011	¼"-28 UNF Male	Q/F Female
MS013	¼"-28 UNF Male	Glue base
MS033	¼"-28 UNF Male	Q/F Female
MS038	Q/F Male	M8 Conical Male
MS061	¼"-28 UNF Male	10-32 UNF Male
MS079	¼"-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	¼"-28 UNF Male	¼"-28 UNF Female
MS093	Q/F Male	M8 Male

ケーブル接続詳細

