

## 製品仕様

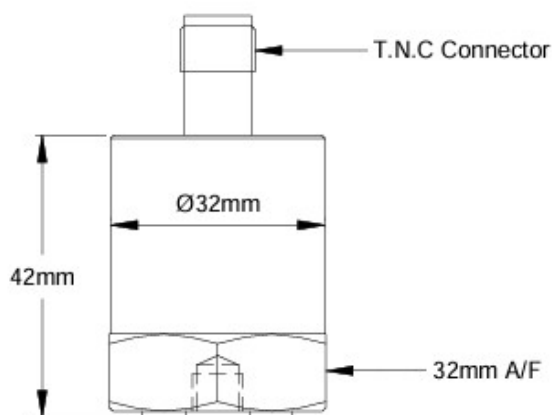
製品シリーズ	チャージ出力 加速度センサー
製品コード	<b>MTN/P1100</b> マウンティング：¼"-28 UNF Female
チャージ感度	1100 pC/g +/-10% nominal at 80Hz
キャパシタンス	450 pF nominal (4400 pF max)
横感度	5%以下
共振周波数	10kHz (nominal)
絶縁	ベース絶縁
ダイナミックレンジ	50g peak
使用温度範囲	-55 to 250°C
本体（ケース）材質	ステンレススチール
ケーブル接続	TOPエントリー
ケーブル接続タイプ	TNCコネクター
据付トルク	18Nm
本体重量	250g (nominal)
防水性能	IP65
チャージアンプ	<b>MTN/CA003</b>



## チャージアンプ仕様

製品コード	<b>MTN/CA003 (ケーブルアッセンブリーMTN/CA096)</b>
バイアス電圧	12V DC (nominal)
ノイズフロア	1mg
ダイナミックレンジ	± 50 g (± AC5V)
使用温度範囲	-25 to 125°C
入力/出力接続	SMCコネクター、BNCまたは統合ケーブル

## 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

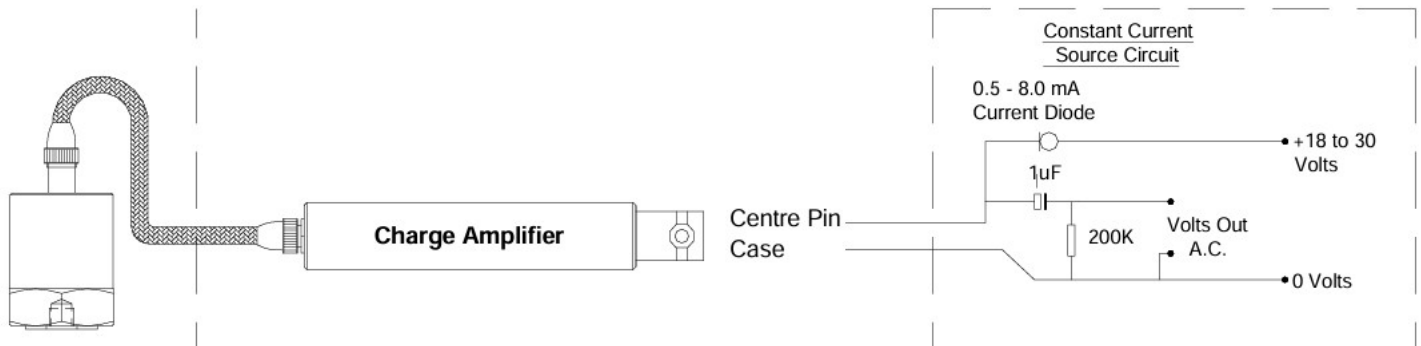


Part #	From	To
MS039	¼"-28 UNF Male	10-32 UNF Male

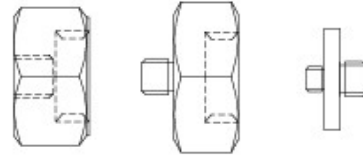
グルースクリュー

Part #	Screw
MS068	10-32 UNF

## ケーブル接続詳細



マウンティングアダプター



Part #	From	To
MS011	¼"-28 UNF Male	Q/F Female
MS013	¼"-28 UNF Male	Glue base
MS061	¼"-28 UNF Male	10-32 UNF Male

アイソレーションアダプター

Part #	From	To
MS048	¼"-28 UNF Male	¼"-28 UNF Male