

製品仕様

製品シリーズ

AC出力加速度センサー 小型センサー

製品コード

MTN/1140F

マウンティング: 10-32 UNF Female

MTN/1140K

マウンティング: M8 Male conical

MTN/1140S

マウンティング: M6 Male

標準感度

 50mV/g \pm 10% nominal @ 80Hz

供給電源

18-30V DC

周波数範囲

 2Hz to 15kHz \pm 5% (-3dB @ 0.8Hz)

共振周波数

22kHz (nominal)

絶縁

ベース絶縁

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

温度感度

0.08%/°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

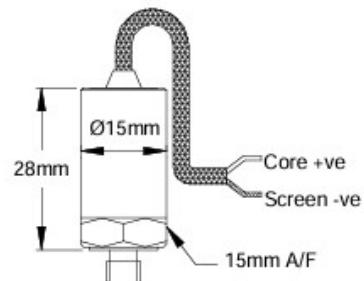
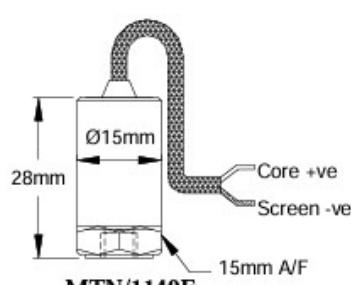
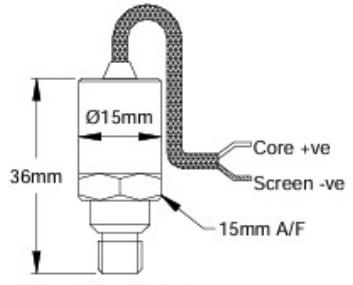
8Nm(M8,M6マウンティング) / 6Nm(10-32 UNFマウンティング)

本体重量

30g (nominal)

防水性能

IP67


外形寸法図

MTN/1140S

MTN/1140F

MTN/1140K

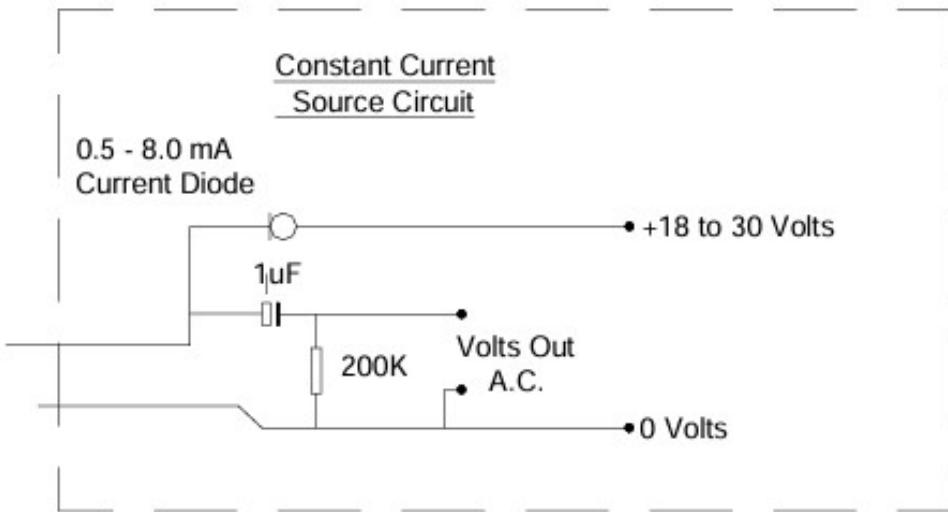
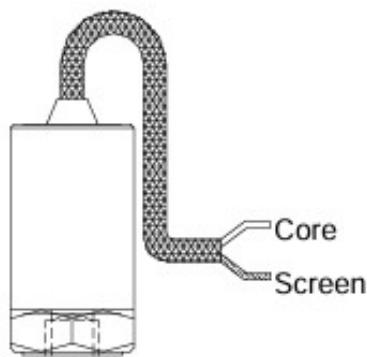
マウンティングアダプター

1130Maleスタッド



グルースクリュー

Part #	From	To	Part #	From
MS028	10-32 UNF Male	M6 Male	MS024	10-32 UNF Male
MS039	10-32 UNF Male	1/4"-28 UNF Male		
MS065	10-32 UNF Male	M8 Male		

ケーブル接続詳細

 1140F Pictured but
 connection is the same
 for all 1140 Series