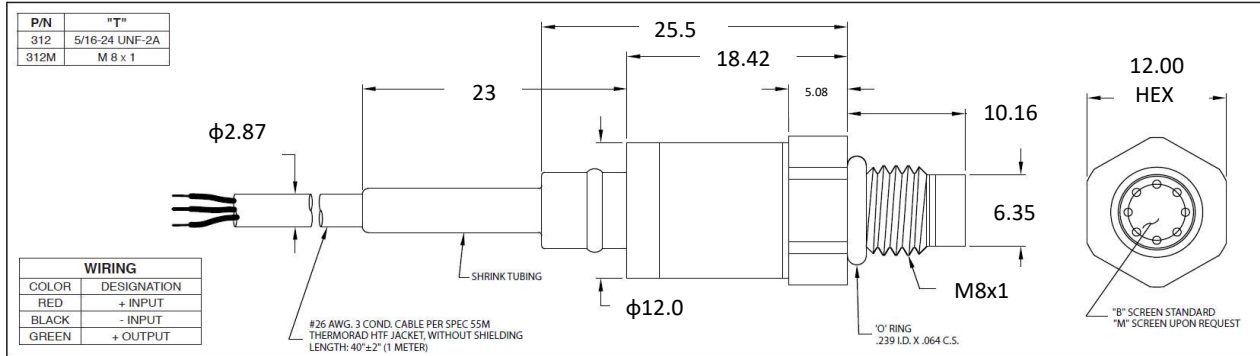


ETM-634B-312M-10BarA

小型高温用圧力センサ

アンプ内蔵 4.5V出力
 使用温度範囲 -55°C ~ 185°C
 (温度補償範囲 20°C ~ 175°C)
 フラッシュダイアフラム
 オイル使用可能



入力	
圧力範囲	10 bar
圧力モード	絶対圧
オーバープレッシャー	20 bar
圧力媒体	15-5PH, SUS316及びO-ring (Viton)に適合する液体または気体
電源電圧	12VDC (Max 16VDC)
最大電流	25mA Max
出力	
出力インピーダンス	200 ohms (Typ.)
出力	4.5V ±1.5% Full Scale
オフセット電圧	500mV±75mV
精度 (非直線性、ヒステリシス、繰り返し精度)	±0.1%FSO BFSL (Typ.), ±0.25%FSO (Max)
応答周波数 (-3dB)	DC to 5KHz
環境	
使用温度範囲	-55°C ~ 185°C
温度補償範囲	20°C ~ 175°C
トータルエラーバンド	±2%FS/100°C
振動	20g Peak, Sine 10 to 2000Hz
ショック	20g Half Sine Wave 11msec
物理的	
入出力接続	3芯、シールド線なし26AWBケーブル 1メートル
重量	15grams (ケーブル除く)
締め付けトルク	6Nm

弊社製品の継続的開発と改良のために、通知なしに仕様が変更されることがあります。サイズはすべて公称寸法です。