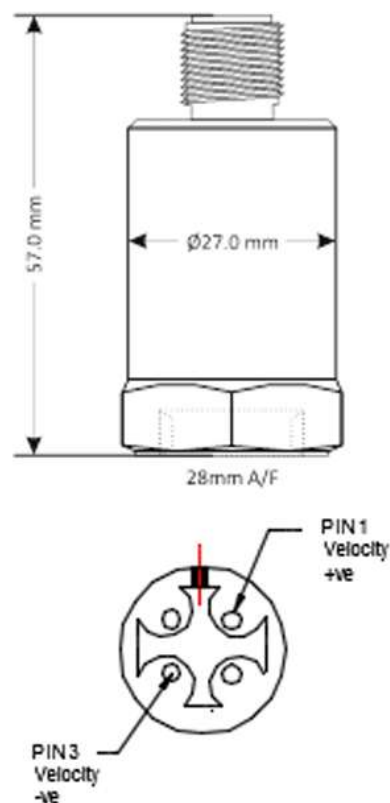


## 製品仕様

|           |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------|
| 製品シリーズ    | ファラデーシールド 4-20mA DC出力 速度センサー                    |
| 製品コード     | <b>MTN/2285-4PZ-xx</b> マウンティング：¼"-28 UNF Female |
| *xx速度レンジ  | <b>MTN/2285Q-4PZ-xx</b> マウンティング：Q/F Female      |
| 出力信号      | 4-20mA DC rms速度 (mm/s) に比例                      |
| 速度レンジ     | 0-10、0-20、0-25、0-50、0-100mm/sec rms             |
| 供給電源      | 12-32V DC (4-20mA)                              |
| 周波数範囲     | 2Hz to 1kHz ±10%                                |
| 共振周波数     | 18kHz (nominal)                                 |
| 絶縁        | ファラデーケーシング                                      |
| ダイナミックレンジ | 50g peak                                        |
| 横感度       | 5%以下                                            |
| 感度        | 50mm/sec                                        |
| 使用温度範囲    | -25 to 90°C                                     |
| 温度感度      | 0.08%/°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 | 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      | 140g (nominal)                                  |
| 防水性能      | IP67                                            |



外形寸法図



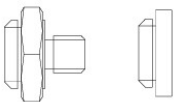
## マウンティングアダプター

スタッド/グルースクリュー



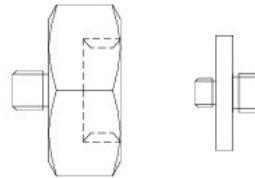
| Part # | From           | To             |
|--------|----------------|----------------|
| MS036  | ¼"-28 UNF Male | M6 Male        |
| MS039  | ¼"-28 UNF Male | 10-32 UNF Male |
| MS067  | ¼"-28 UNF Male | M8 Male        |
| MS068  | ¼"-28 UNF Male | ¼"-28 UNF Male |
| MS124  | ¼"-28 UNF Male | M10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

