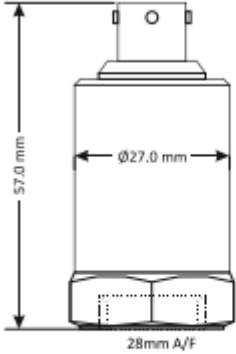


Genel amaçlı, hızlanmayla orantılı DC çıkışlı, üstten girişli ivmeölçer. Zorlu ortamlarda sürekli titreşim izleme için sağlam paslanmaz çelikten yapılmıştır. Doğrudan PLC, DCS ve diğer endüstriyel kontrolörlere bağlanabilen sensör aralığıyla orantılı endüstri standardı iki telli 4-20mA çıkışla IP67'ye sızdırmaz. Entegre 3 pimli 62 GB konektör içerir ve çok çeşitli montaj seçenekleriyle sunulur.

## MTN/1187



## Boyutlar



Pin A — +ve (4-20mA loop)  
Pin B — AC output  
Pin C — 0V (4-20mA loop)

## Uygulamalar

- Santrifüjler
- Bina Servisi
- Pompa ve Fanlar

## Teknik

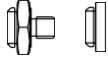
|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Çıkış Akımı             | 4-20mA DC RMS hız ile orantılı (mm/s) |
| Besleme Gerilimi        | 12-32V DC (4-20mA)                    |
| Frekans Aralığı         | 2Hz to 1kHz $\pm 10\%$                |
| Monte Edilmiş İliştirme | 5kHz (nominal)                        |
| İzolasyon               | Tabanda izole                         |
| Dinamik Aralık          | 50g peak                              |
| Enine Hassasiyet        | %5 den az                             |
| Çalışma Sıcaklığı       | -25°C ilâ 90°C                        |
| Sıcaklık Hassasiyeti    | 0.08%/°C                              |
| Gövde Malzemesi         | Paslanmaz Çelik                       |
| Konnektör Bsgİsntısı    | MTN/MH008                             |
| Montaj Torku            | 8Nm                                   |
| Ağırlık                 | 150g (nominal)                        |
| Sızdırmazlık            | IP68                                  |

## Saplamalar



| PART NO | FORM            | TO                   |
|---------|-----------------|----------------------|
| MS036   | ¼"-28 UNF Erkek | M6 Erkek             |
| MS039   | ¼"-28 UNF Erkek | 10-32 UNF Erkek      |
| MS067   | ¼"-28 UNF Erkek | M8 Erkek             |
| MS068   | ¼"-28 UNF Erkek | Erkek ¼"-28 UNF Erke |
| MS124   | ¼"-28 UNF Erkek | M10 Erkek            |
| MS132   | ¼"-28 UNF Erkek | M12 Erkek            |

## Hızlı Uyum Adaptörleri



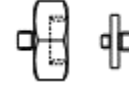
| PART NO | FORM      | TO              |
|---------|-----------|-----------------|
| MS001   | Q/F Erkek | Yapıştırıcı     |
| MS002   | Q/F Erkek | M8 Erkek        |
| MS003   | Q/F Erkek | M10 Erkek       |
| MS004   | Q/F Erkek | ¼"-28 UNF Erkek |
| MS006   | Q/F Erkek | M6 Erkek        |

## Seçenekler

- Filtreler
- Montaj dişleri
- Eşleşen konektörler ve kablo tertibatları
- Yüksek sıcaklıklar
- Diğer hızlar (aşağıya bakınız)

| PART NO       | Montaj      | Xx=İsteğe bağlı hız (mm/s rms) |
|---------------|-------------|--------------------------------|
| MTN/1185IW-xx | ¼" UNF Dişi | 0-10<br>0-20<br>0-25           |
| MS002         | Q/F Erkek   | 0-50<br>0-100                  |

## Montaj Adaptörü



| PART NO | FORM            | TO               |
|---------|-----------------|------------------|
| MS005   | Q/F Erkek       | ¼"-28 UNF Dişi   |
| MS007   | Q/F Erkek       | 10-32 UNF Dişi   |
| MS008   | Q/F Erkek       | M8 Dişi          |
| MS011   | ¼"-28 UNF Erkek | Q/F Dişi         |
| MS013   | ¼"-28 UNF Erkek | Glue base        |
| MS033   | ¼"-28 UNF Erkek | Q/F Dişi         |
| MS038   | Q/F Erkek       | M8 Konikal Erkek |
| MS061   | ¼"-28 UNF Erkek | 10-32 UNF Erkek  |
| MS079   | ¼"-28 UNF Erkek | Q/F Dişi         |
| MS106   | Q/F Erkek       | M10 Dişi         |

## İzolasyon

| PART NO | FORM            | TO             |
|---------|-----------------|----------------|
| MS034   | ¼"-28 UNF Erkek | ¼"-28 UNF Dişi |
| MS093   | Q/F Erkek       | M8 Erkek       |

## Sistem Bağlantısı

