

# Bant Kantarı Ağırlık Kontrol Cihazı



## WF16

WF16 cihazlar Band Kantarı kontrolleri için tasarlanmış, IEC668 standartlarına uygun 96x192 mm ebatlarında endüstriyel bir cihazdır.

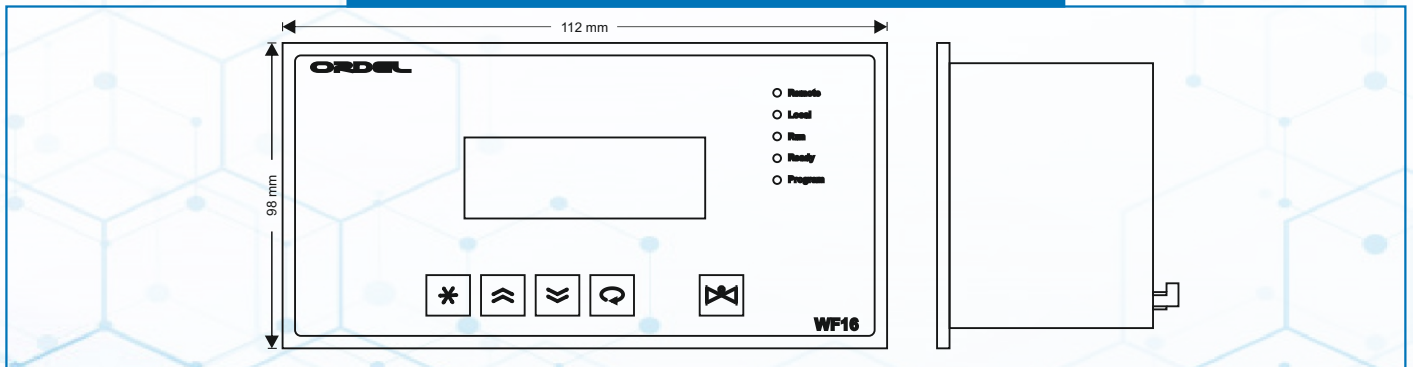
### Cihaz Özellikleri

- 2 Satır 16 Karakter LCD Gösterge
- 5 Adet Durum Ledli
- 5 Digit (60000 kadar) Ağırlık ve Debi Göstergesi
- 1 Adet 1-3mV/V Max 4Adet 350Ω Yük Hücresi Bağlama İmkani
- Bant Kantarı Kontrolü Olarak Programlama
- 3 Adet Analog Çıkış (4-20mA)
- Ağırlık Ölçümü İçin 16Bit A/D Çözünürlük
- Hız Ölçümü İçin 16Bit A/D Çözünürlük
- 1 Adet RS485 Modbus RTU İletişim Birimi
- 100-240Vac/dc veya 10-32Vac/dc Besleme Gerilimi

### Teknik Özellikler

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Besleme Gerilimi ( PS )  | 100-240Vac/dc +%10, -%15<br>24Vac/dc +%10, -%20                                     |
| Güç Tüketimi             | 4W, 6VA   |
| Gösterge Tipi            | 4 x 20 Dijit LCD Gösterge   |
| A/S Çevirici             | 16 Bit 50ms çevirme süresi  |
| S/A Çevirici             | 16 Bit  |
| Sinyal Girişleri         | 1 x 24VDC<br>2 x 24VDC Hızlı sayıcı girişi  |
| Sayısal Çıkışlar         | 4 x 24VDC   |
| Yük Hücresi Girişi       | 1-3mV/V Max. 4 adet 350 Ω yük hücresi   |
| Yük Hücresi Beslemesi    | 8V +/- 0,25V  |
| Analog Çıkışlar (4-20mA) | 1 Adet ortalama Flow rate çıkışı 0/4-20mA<br>2 Adet anlık flow rate çıkışı 0/4-20mA |
| Doğruluk                 | +/-% 0,5 Debi ölçümü ve kontrolü için   |
| Çalışma Sıcaklığı        | -20...55°C  |
| Ölçüler                  | Genişlik = 192 mm<br>Yükseklik = 96 mm<br>Derinlik = 96 mm                          |
| Pano Kesim Ölçüleri      | 90 +/-0,5 mm x 185 +/-0,5 mm  |
| Ağırlık                  | 1100 gr   |

### Cihaz Ölçüleri



WF16 -

PS

Besleme Gerilimi :

0 = 100-240Vac/dc (Üniversal)  
1 = 24Vac/dc