

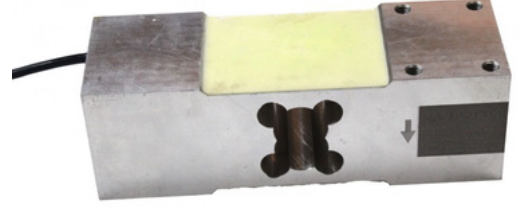
## Açıklamalar / Explanation

SP-2 model yük hücreleri yüksek performansa ve yüksek kapasiteye sahip olup platform basküllerde tek başına uygulanabilir.

- Özel alaşımlı alüminyum
- IP65
- Yüksek hassasiyet

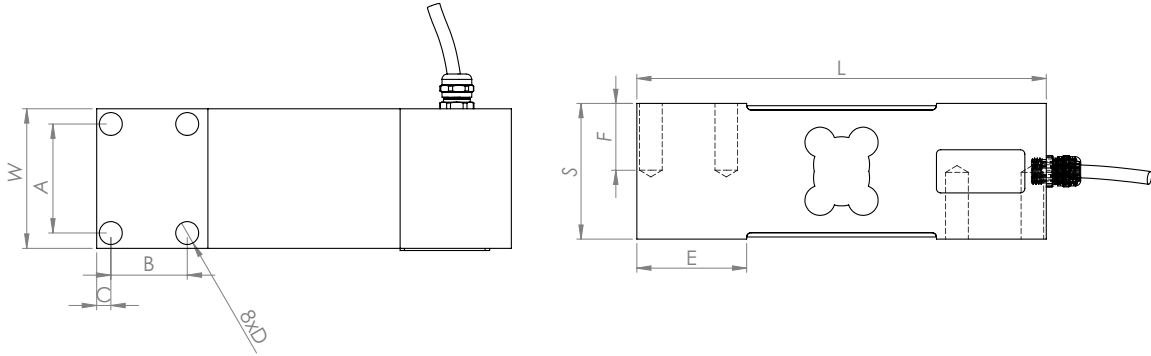
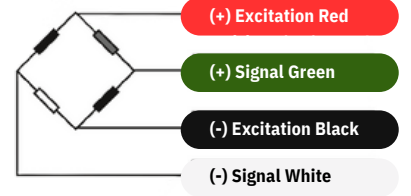
SP-2 model load values can be applied alone on platform scales with high performance and high capacity.

- Special alloy aluminum
- IP65
- High sensitivity



## Teknik Özellikler / Technical Specifications

|   |                       |                    |
|---|-----------------------|--------------------|
| Hassasiyet Sınıfı / Sensitivity Class                             | C3                    | 1/3000             |
| Çıkış Duyarlılığı / Output sensitivity                            | mV/V                  | 2.0 ± 0.02 ( FSO ) |
| Kapasite / Capacity   | Kg                    | 50-600             |
| Toplam Hata / Total error   | %FS                   | ± 0.020            |
| Sıfır Balansı / Zero balance                                      | %FS                   | ± 0.010            |
| Giriş Direnci / Entry resistance                                  | Ω                     | 400 ± 20           |
| Çıkış Direnci / Output resistance                                 | Ω                     | 350 ± 3            |
| İzolasyon Direnci / Insulation resistance                         | MΩ                    | ≤ 5000             |
| Kompanze edilmiş sıcaklık aralığı / Compensated temperature range | °C                    | -10 ~ +40          |
| Çalışma Sıcaklığı / Operating temperature                         | °C                    | -35 ~ +65          |
| Tavsiye edilen besleme voltajı / Recommended Feeding Voltage      | V ( DC )              | 5 ~ 12             |
| Maksimum besleme voltajı / Maximum supply voltage                 | V ( DC )              | 15                 |
| Minimum Yük / Minimum load  | t                     | 0                  |
| Aşırı Yükleme Kapasitesi / Overload capacity                      | %FS                   | 150                |
| Kırılma Kapasitesi / Breaking Capacity                            | %FS                   | 200                |
| Malzeme / Material  | Aluminum              |                    |
| Koruma Sınıfı / Protection class                                  | IP65                  |                    |
| Kablo / Cable   | 4x0.22mm <sup>2</sup> |                    |



| Capacity       | L   | S  | W  | A  | B  | C   | E  | F  | D   |
|----------------|-----|----|----|----|----|-----|----|----|-----|
| 50-100-150-200 | 190 | 63 | 64 | 50 | 35 | 6.5 | 51 | 31 | M10 |
| 300-500-600    | 190 | 63 | 64 | 50 | 35 | 6.5 | 51 | 31 | M10 |

## Uygulamalar

