PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

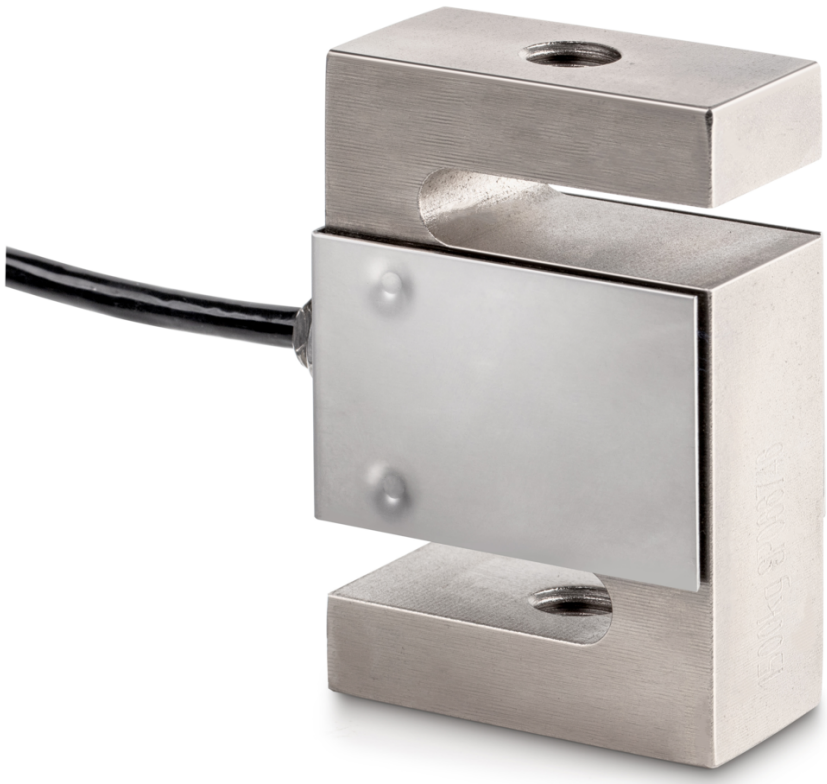
Termékismertető

10.08.2026

# SAUTER CS 600-3P1

4 vezetékes "S" alakú mérőcella nikkelezett acélból erő- és tömegméréshez

MAGYAR



## KAPCSOLAT

**KERN & SOHN GmbH**
**Ziegelei 1**
**72336 Balingen**
**Németország**

**+49 7433 9933-0**
**info@kern-sohn.com**
**www.kern-sohn.com**

## JELLEMZŐK

- Alkalmazási terület: húzó- és nyomóerő-mérésekhez
- Alkalmas függő mérlegekhez, garatmérlegekhez és más mérlegelő berendezésekhez, valamint erőmérésekhez és vizsgálóállványokhoz

## FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Gép- és berendezésgyártás
- Vizsgálattechnika és anyagvizsgálat
- Szállítástechnika és logisztika
- Tartály- és silómérlegelés
- Orvostechnika és kutatás



## PIKTOGRAMOK

Alapkivitel




Opció



## MODELLÁTTEKINTÉS

| Modell | Mérési tart. [Max] | Mérési tart. [Max] |
|---|---|---|
| CS 25-3P1 | 25 kg | 250 N |
| CS 50-3P1 | 50 kg | 500 N |
| CS 100-3P1 | 100 kg | 1 kN |
| CS 150-3P1 | 150 kg | 1,5 kN |
| CS 250-3P1 | 250 kg | 2,5 kN |
| CS 500-3P1 | 500 kg | 5 kN |
| CS 600-3P1 | 600 kg | 6 kN |
| CS 750-3P1 | 750 kg | 7,5 kN |
| CS 1000-3P1 | 1000 kg | 10 kN |
| CS 1500-3P1 | 1500 kg | 15 kN |
| CS 2000-3P1 | 2000 kg | 20 kN |
| CS 2500-3P1 | 2500 kg | 25 kN |
| CS 5000-3P1 | 5000 kg | 50 kN |

| Modell | Mérési tart. [Max] | Mérési tart. [Max] |
|---|---|---|
| CS 7500-3P1 | 7500 kg | 75 kN |
| CS 10000-3P1 | 10000 kg | 100 kN |
| CS 15000-3P1 | 15000 kg | 150 kN |
| CS 20000-3P1 | 20000 kg | 200 kN |
| CS 30000-3P1 | 30000 kg | 300 kN |



## TARTOZÉKOK

| Modell | Leírás |
|---|---|
| AFH 05 | Rozsdamentes acél fogantyú műanyag burkolattal AFH 05 |
| AFM 16 | Adapter AFM 16 (Külső menet M12 \| Menetes furat M10) |
| AFM 17 | Adapter AFM 17 (Külső menet M12 \| Külső menet M10) |
| AFM 18 | Adapter AFM 18 (Külső menet M12 \| Külső menet M10) |
| AFM 19 | Adapter AFM 19 (Külső menet M12 \| Menetes furat M18x1,5) |
| AFM 21 | Menetes csap AFM 21 |
| CE Q12 | Húzószerkezet CE Q12 |
| CE R12 | Csuklófej CE R12 |
| CE RR12 | Csuklófej CE RR12 |
| CJ P2 | Csatlakozódoboz CJ P2, csatlakozási lehetőségek: 2, alumínium, |
| CJ P4 | Csatlakozódoboz CJ P4, csatlakozási lehetőségek: 4, alumínium, IP65 |
| CJ P4PG | Csatlakozódoboz CJ P4PG, csatlakozási lehetőségek: 4, alumínium, |
| CJ X467 | Csatlakozódoboz CJ X467, csatlakozási lehetőségek: 4, rozsdamentes acél, IP67 |
| CJ X468 | Csatlakozódoboz CJ X468, csatlakozási lehetőségek: 4, alumínium, IP68 |
| FS 405 | Csatlakozó FS mérőcellához, szerelve & beállítva, max. 20 kN FS 405 |
| FS TKZ | Szállítókoffer FS TKZ |
| YKV-01 | Digitális mérlegtranszmitter YKV-01 |

## SZOLGÁLTATÁSOK

| Modell | Leírás |
|---|---|
| 961-164 | Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-164 (Erőirány húzás \| 5 kN – 20 kN \| Mérési eredmény egysége N \| Kalibrálási eljárás KERN) |
| 961-164V | Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-164V (Húzás \| mV/V) |

| Modell | Leírás |
|---|---|
| 961-264 | Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-264 (Erőirány nyomás \| 5 kN – 20 kN \| Mérési eredmény egysége N \| Kalibrálási eljárás KERN) |
| 961-264V | Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-264V (Nyomás \| mV/V) |
| 961-364 | Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-364 (Erőirány húzás, nyomás \| 5 kN – 20 kN \| Mérési eredmény egysége N \| Kalibrálási eljárás KERN) |
| 961-364V | Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-364V (Húzás, nyomás \| mV/V) |
| 963-164 | DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-164 (Erőirány húzás \| 5 kN – 20 kN \| Mérési eredmény egysége N \| Kalibrálási eljárás DKD-R 3-3 - A) menet |
| 963-264 | DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-264 (Erőirány nyomás \| 5 kN – 20 kN \| Mérési eredmény egysége N \| Kalibrálási eljárás DKD-R 3-3 - A) menet |
| 963-364 | DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-364 (Erőirány húzás, nyomás \| 5 kN – 20 kN \| Mérési eredmény egysége N \| Kalibrálási eljárás DKD-R 3-3 - A) menet |
| 965-413 | Összeszerelés, komponensek 965-413 (> 350 kg – 1500 kg) |
| 970-013 | Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-013 |

# KERN piktogram-áttekintés




Por- és freccsenő víz elleni védelem IP67




Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe



Gyári kalibrálás (ISO): a gyári kalibrálás időtartama 4 munkanap