PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

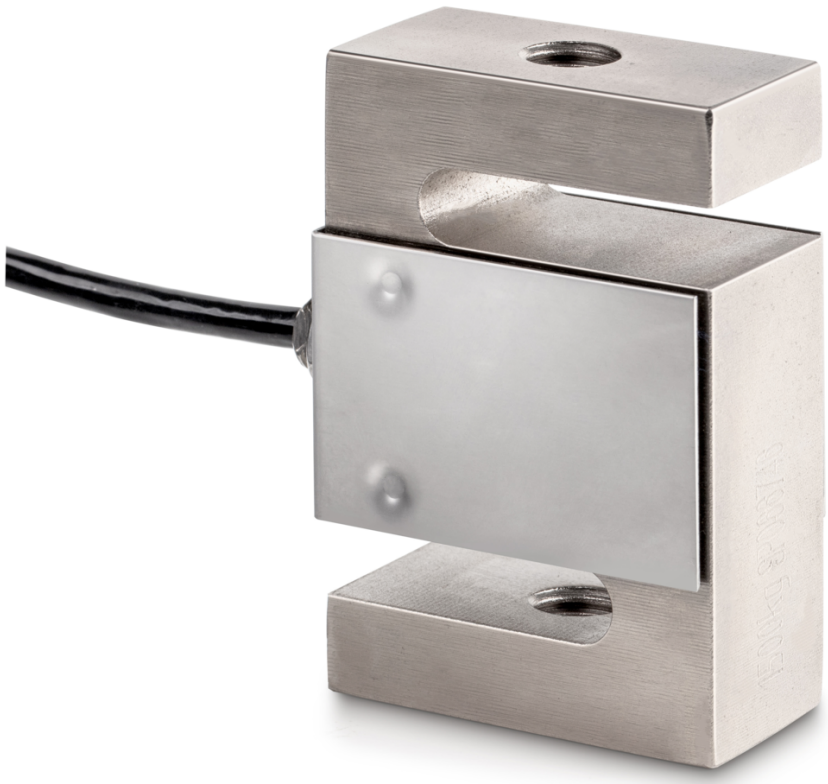
Productbrochure

04.09.2026

# SAUTER CS 15000-3P1

4-draads “S”-meetcel van vernikkeld staal voor kracht- en massameting

NEDERLANDS



## CONTACT


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

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

## KENMERKEN

- Toepassingsgebied: voor trek- en drukkrachtmetingen
- Geschikt voor hangweegschalen, trechterweegschalen en andere weeginrichtingen zoals krachtmeters en testinstallaties

## BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Machine- en installatiebouw
- Test- en materiaalonderzoek
- Transporttechniek en logistiek
- Wegen van containers en silo's
- Medische technologie en onderzoek



## PICTOGRAMMEN

Standaard




Optie




## MODELLENOVERZICHT

| Model | Weegbereik [Max] [Max] | Meetbereik [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 |

| Model | Weegbereik [Max]<br>[Max] | Meetbereik<br>[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 |

## ACCESSOIRES

| Model | Beschrijving |
|---|---|
| CJ P2 | Aansluitdoos CJ P2, Aantal aansluitmogelijkheden: 2, aluminium, |
| CJ P4 | Aansluitdoos CJ P4, Aantal aansluitmogelijkheden: 4, aluminium, IP65 |
| CJ P4PG | Aansluitdoos CJ P4PG, Aantal aansluitmogelijkheden: 4, aluminium, |
| CJ X467 | Aansluitdoos CJ X467, Aantal aansluitmogelijkheden: 4, roestvrij staal, |
| CJ X468 | Aansluitdoos CJ X468, Aantal aansluitmogelijkheden: 4, aluminium, |
| FS 408 | Connector voor FS meetcel gemonteerd & afgesteld op 250 kN FS 408 |
| YKV-01 | Digitale weegtransmitter YKV-01 |
| YKV-02 | Digitale weegtransmitter YKV-02 |

## DIENSTEN

| Model | Beschrijving |
|---|---|
| 961-167 | Fabriekskalibratiecertificaat 961-167 (krachtrichting trek \| 121 kN – 250 kN \| eenheid meetresultaat N \| kalibratiemethode KERN) |
| 961-167V | Fabriekskalibratiecertificaat 961-167V (trek \| mV/V) |
| 961-167VR | Fabriekskwalificatiecertificat (Recalibratie) 961-167VR |
| 961-267 | Fabriekskalibratiecertificaat 961-267 (krachtrichting druk \| 121 kN – 250 kN \| eenheid meetresultaat N \| kalibratiemethode KERN) |
| 961-267V | Fabriekskalibratiecertificaat 961-267V (druk \| mV/V) |
| 961-267VR | Fabriekskwalificatiecertificat (Recalibratie) 961-267VR |
| 961-367 | Fabriekskalibratiecertificaat 961-367 (krachtrichting trek, druk \| 121 kN – 250 kN \| eenheid meetresultaat N \| kalibratiemethode KERN) |
| 961-367V | Fabriekskalibratiecertificaat 961-367V (trek, druk \| mV/V) |
| 961-367VR | Fabriekskwalificatiecertificat (Recalibratie) 961-367VR |

| Model | Beschrijving |
|---|---|
| 963-167 | DAkkS Kalibratiecertificat 963-167 (krachtrichting trek \| 121 kN – 240 kN \| eenheid meetresultaat N \| kalibratiemethode DKD-R 3-3 - procedure A) |
| 963-267 | DAkkS Kalibratiecertificat 963-267 (krachtrichting druk \| 121 kN – 240 kN \| eenheid meetresultaat N \| kalibratiemethode DKD-R 3-3 - procedure A) |
| 963-367 | DAkkS Kalibratiecertificat 963-367 (krachtrichting trek, druk \| 121 kN – 240 kN \| eenheid meetresultaat N \| kalibratiemethode DKD-R 3-3 - procedure A) |
| 970-102 | Garantieverlenging (+2 jaar) 970-102 |

# KERN Overzicht pictogrammen

| | |
|---|---|
|  | Stof- en spatwaterbescherming IP67 |
|  | Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag |
|  | Fabriekskalibratie (ISO): De duur van de fabriekskalibratie bedraagt 4 werkdagen |
|  | Geaccrediteerde kalibratie (DKD): De duur van de geaccrediteerde kalibratie bedraagt 3 werkdagen |

NEDERLANDS