PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

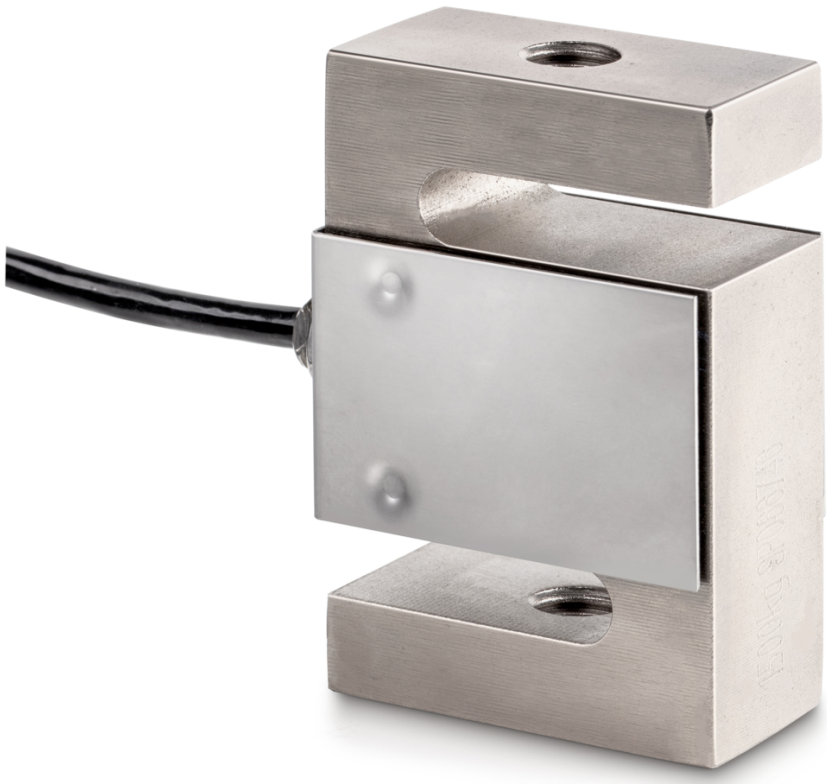
Termékismertető

10.08.2026

SAUTER CS 1000-3P1

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
YKV-02	Digitális mérlegtranszmitter YKV-02

SZOLGÁLTATÁSOK

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

Modell	Leírás
961-164V	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-164V (Húzás | mV/V)
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
970-014	Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-014

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