PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

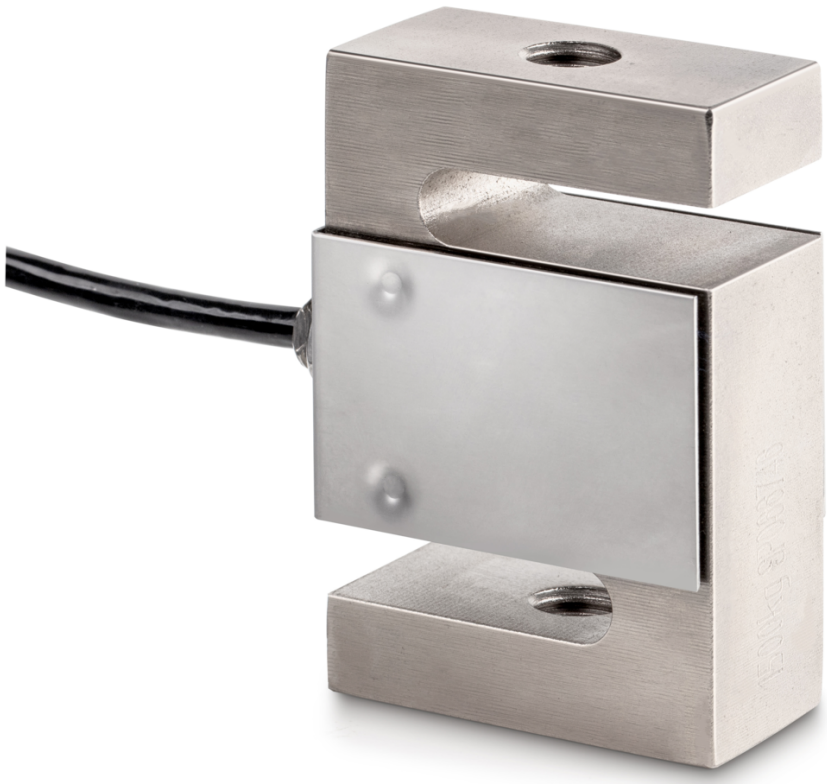
Termékismertető

10.08.2026

SAUTER CS 5000-3P1

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
CE R20	Csuklófej CE R20
CE RR20	Csuklófej CE RR20
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 406	Csatlakozó FS mérőcellához, szerelve & beállítva, max. 50 kN FS 406
YKV-01	Digitális mérlegtranszmitter YKV-01

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-165	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-165 (Erőirány húzás | 21 kN – 50 kN | Mérési eredmény egysége N | Kalibrálási eljárás KERN)
961-165V	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-165V (Húzás | mV/V)
961-265	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-265 (Erőirány nyomás | 21 kN – 50 kN | Mérési eredmény egysége N | Kalibrálási eljárás KERN)
961-265V	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-265V (Nyomás | mV/V)
961-365	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-365 (Erőirány húzás, nyomás | 21 kN – 50 kN | Mérési eredmény egysége N | Kalibrálási eljárás KERN)
961-365V	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-365V (Húzás, nyomás | mV/V)
963-165	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-165 (Erőirány húzás | 21 kN – 50 kN | Mérési eredmény egysége N | Kalibrálási eljárás DKD-R 3-3 - A) menet

Modell	Leírás
963-265	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-265 (Erőirány nyomás | 21 kN – 50 kN | Mérési eredmény egysége N | Kalibrálási eljárás DKD-R 3-3 - A) menet
963-365	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-365 (Erőirány húzás, nyomás | 21 kN – 50 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