PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

10.08.2026

SAUTER CS 1000-3Q1

6 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

ALKALMAZÁSI PÉLDA



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 50-3Q1	50 kg	500 N
CS 100-3Q1	100 kg	1 kN
CS 150-3Q1	150 kg	1,5 kN
CS 200-3Q1	200 kg	2 kN
CS 300-3Q1	300 kg	3 kN
CS 500-3Q1	500 kg	5 kN
CS 750-3Q1	750 kg	7,5 kN

Modell	Mérési tart. [Max]	Mérési tart. [Max]
CS 1000-3Q1	1000 kg	10 kN
CS 1500-3Q1	1500 kg	15 kN
CS 2000-3Q1	2000 kg	20 kN
CS 3000-3Q1	3000 kg	30 kN
CS 5000-3Q1	5000 kg	50 kN
CS 6000-3Q1	6000 kg	60 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
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)
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)

Modell	Leírás
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