PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

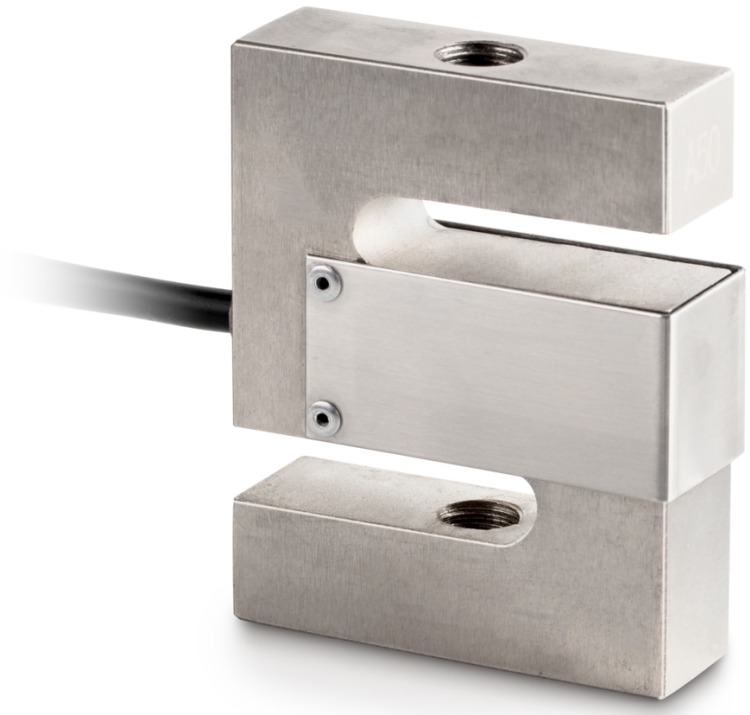
Termékismertető

10.08.2026

SAUTER CS 100-3Q1

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 403	Csatlakozó FS mérőcellához, szerelve & beállítva, max. 2 kN FS 403
FS TKZ	Szállítókoffer FS TKZ
YKV-01	Digitális mérlegtranszmitter YKV-01
YKV-02	Digitális mérlegtranszmitter YKV-02

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-162	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-162 (Húzás | N)
961-262	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-262 (Nyomás | N)
961-362	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-362 (Húzás, nyomás | N)
963-162	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-162 (Erőirány húzás | Mérési eredmény egysége N | Kalibrálási eljárás DKD-R 3-3 - A folyamat)

Modell	Leírás
963-162IV	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-162IV (Erőirány húzás | Mérési eredmény egysége mV/V | Kalibrálási eljárás ISO 376)
963-162V	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-162V (Erőirány húzás | Mérési eredmény egysége mV/V | Kalibrálási eljárás DKD-R 3-3 - A folyamat)
963-262	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-262 (Erőirány nyomás | Mérési eredmény egysége N | Kalibrálási eljárás DKD-R 3-3 - A folyamat)
963-262IV	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-262IV (Erőirány nyomás | Mérési eredmény egysége mV/V | Kalibrálási eljárás ISO 376)
963-262V	DAkkS kalibrációs tanúsítvány 963-262V (erőirány: nyomás | mérési eredmény egysége mV/V | Kalibrálási eljárás DKD-R 3-3 - A) menet
963-362	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-362 (Erőirány húzás, nyomás | Mérési eredmény egysége N | Kalibrálási eljárás DKD-R 3-3 - A folyamat)
963-362IV	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-362IV (Erőirány húzás, nyomás | Mérési eredmény egysége mV/V | Kalibrálási eljárás ISO 376)
963-362V	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-362V (Erőirány húzás, nyomás | Mérési eredmény egysége mV/V | 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
	Akkreditált kalibrálás (DKD): az akkreditált kalibrálás időtartama 3 munkanap