PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

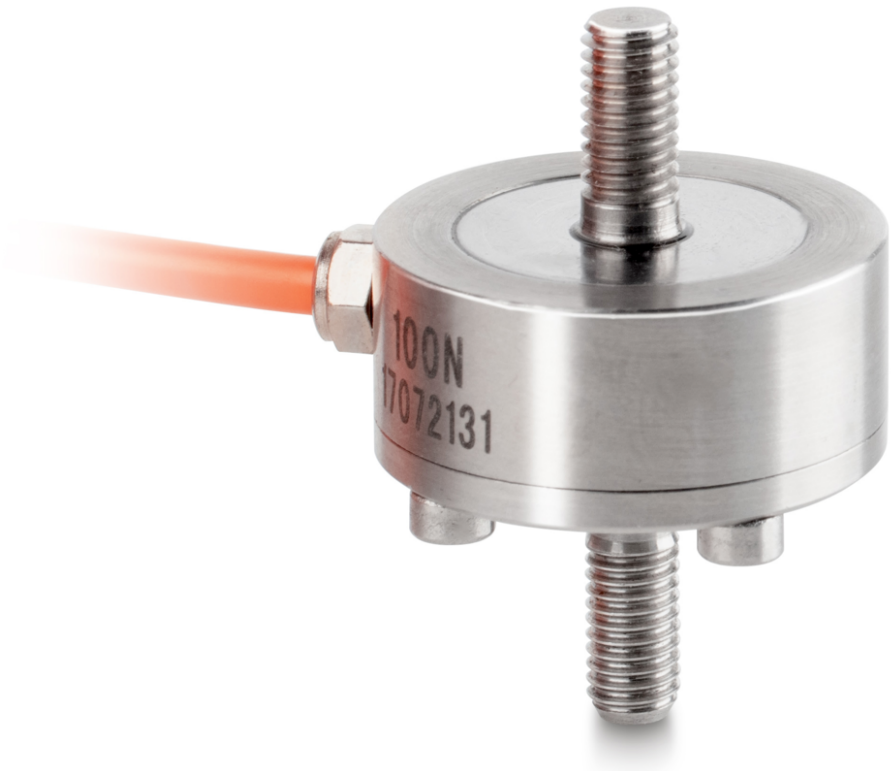
Termékismertető

10.08.2026

SAUTER CO 100-Y2

Miniatűr gomb alakú erőmérő cella rozsdamentes acélból

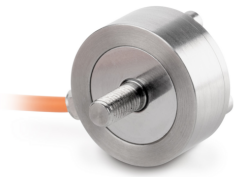
MAGYAR



KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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



ALKALMAZÁSI PÉLDA





JELLEMZŐK

- Nagy pontosság (kombinált hiba 0,5% F.S.)
- Alkalmazási terület: húzó- és nyomóalkalmazások, tömeg- és erőmérések
- Alkalmas tömeg- és erőmérésre, valamint vizsgálóállványokhoz

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Kutatás és fejlesztés
- Gépgyártás és vizsgálattechnika
- Autóipar és beszállítói ipar
- Orvostechnika és biomechanika
- Kalibrálástechnika és vizsgálóeszköz-gyártás

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tart. [Max]	Mérési tart. [Max]
CO 10-Y2	10 kg	100 N

Modell	Mérési tart. [Max]	Mérési tart. [Max]
CO 20-Y2	20 kg	200 N
CO 50-Y2	50 kg	500 N
CO 100-Y2	100 kg	1 kN
CO 200-Y2	200 kg	2 kN
CO 500-Y2	500 kg	5 kN
CO 1000-Y2	1000 kg	10 kN
CO 2000-Y2	2000 kg	20 kN

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
AFH 06	Nyomótárcsa (Ø 110 mm, M12 külső menet) AFH 06
AFM 13	Adapter AFM 13 (menetes furat M12 | külső menet M6)
AFM 15	Adapter AFM 15 (Menetes furat M12 | Menetes furat M6)
FS 403	Csatlakozó FS mérőcellához, szerelve & beállítva, max. 2 kN FS 403
FS TKZ	Szállítókoffer FS TKZ

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)
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

Modell	Leírás
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
965-412	Összeszerelés, komponensek 965-412 (> 50 kg - 350 kg)
970-015	Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-015

KERN piktogram-áttekintés

	Por- és fröccsenő víz elleni védelem IP65
	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

MAGYAR