PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

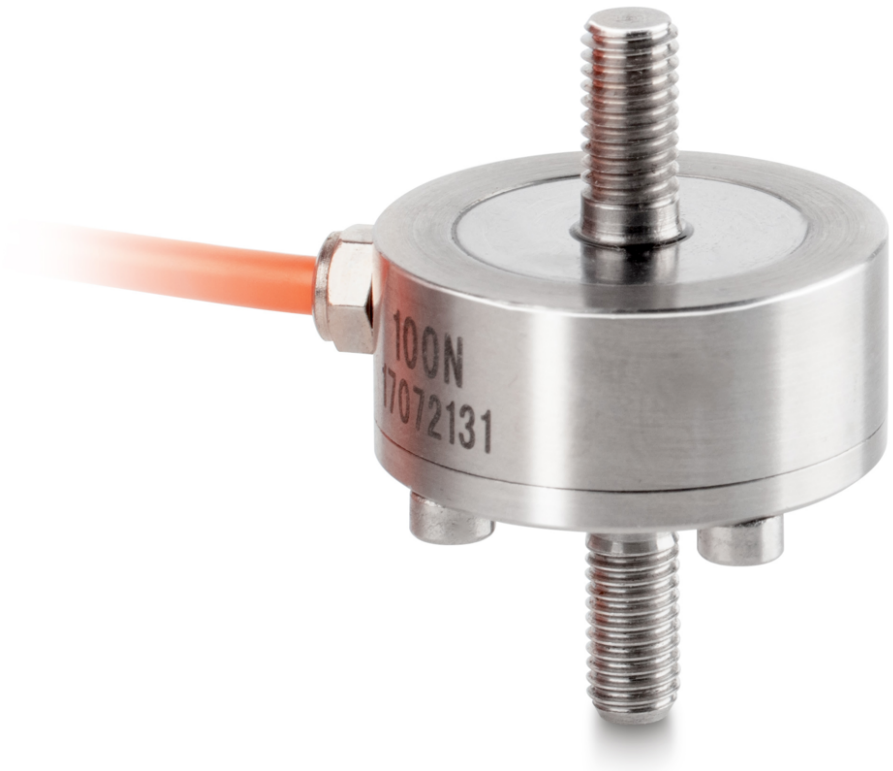
Termékismertető

10.08.2026

SAUTER CO 1000-Y2

Miniatűr gomb alakú erőmérő cella rozsdamentes acélból

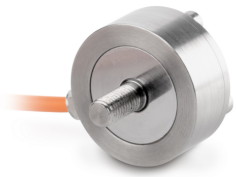
MAGYAR



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
AFM 13	Adapter AFM 13 (menetes furat M12 | külső menet M6)
AFM 15	Adapter AFM 15 (Menetes furat M12 | Menetes furat M6)
FS 405	Csatlakozó FS mérőcellához, szerelve & beállítva, max. 20 kN FS 405
FS TKZ	Szállítókoffer FS TKZ

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)
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
965-413	Összeszerelés, komponensek 965-413 (> 350 kg – 1500 kg)

Modell	Leírás
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