PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

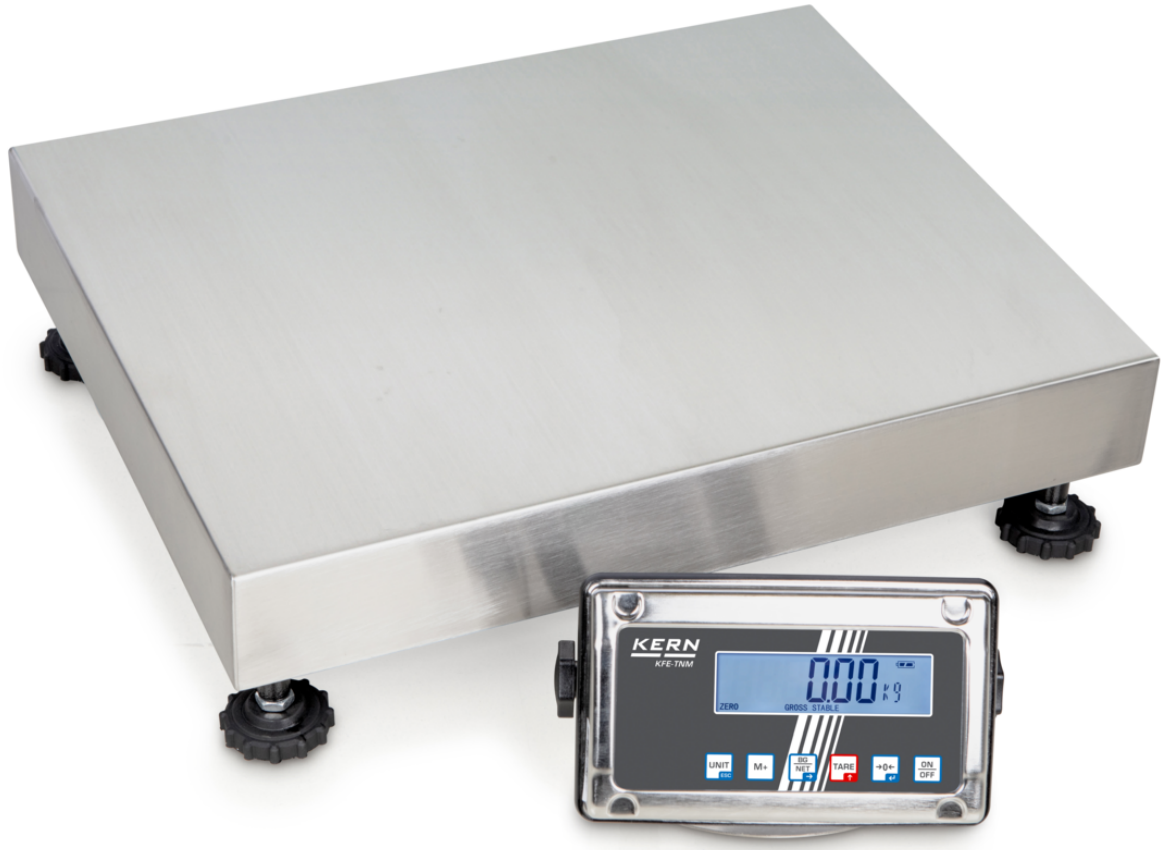
Termékismertető

04.09.2026

KERN SFE 60K-2LNM

Platformmérleg por- és freccsenővíz-védelemmel IP65, opcionálisan hitelesítéssel

MAGYAR



KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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







JELLEMZŐK

- IP65-védett platformmérleg rozsdamentes acél kiértékelő egységgel, ideális ipari alkalmazásokhoz, higiénikus és könnyen tisztítható
- Platform: rozsdamentes acél mérlegserpenyő, lakkozott acél alváz, szilikonnal bevont alumínium mérlegcella por- és freccsenővíz-védelemmel IP65
- Kijelző- és kiértékelő egység: rozsdamentes acél, por- és freccsenővíz elleni védelem IP65, részletek lásd KERN KFE-TM
- Mérlegelés tűréstartománnyal (Checkweighing): Egy optikai és akusztikus jelzés segíti a porciózást, az adagolást vagy a válogatást
- Hold funkció: nyugtalan mérlegelési körülmények között átlagolással stabil mérési érték kerül kiszámításra

MŰSZAKI ADATOK

- Nagy, háttérvilágított LCD-kijelző, számjegymagasság 22 mm
- Platform méretei, rozsdamentes acél, Sz×M×Ma 500×400×127 mm
- Kiértékelő egység méretei Sz×M×Ma 195×118×83 mm
- Kiértékelő egység kábelhossza kb. 3 m
- Belső akkumulátoros működés, a szállítási terjedelem része, üzemidő legfeljebb 35 h háttérvilágítás nélkül, töltési idő kb. 12 h
- Nettó tömeg kb. 12 kg
- Megengedett környezeti hőmérséklet -10 °C/40 °C

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Élelmiszeripar
- Vegyipar
- Higiéniai területek

KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE MEGRENDELÉSÉNÉL

- Hitelesítésköteles alkalmazáshoz kérjük, rendelje meg egyből a hitelesítést is (megfelelőségértékelés a NAWI 2014/31/EU szerint), az utólagos első hitelesítés nem lehetséges. A hitelesítéshez szükségünk van a felállítási hely teljes címére

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



Factory



MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tart. [Max]	Leolv. [d]	Hit. oszt. [e]	Min. terh. [Min]	Méretek Mérlegfelület	Nettó tömeg kb.
SFE 6K-3NM	6 kg	0,002 kg	0,002 kg	0,04 kg	300×240 mm	6 kg
SFE 10K-3LNM	15 kg	0,005 kg	0,005 kg	0,1 kg	400×300 mm	8 kg
SFE 10K-3NM	15 kg	0,005 kg	0,005 kg	0,1 kg	300×240 mm	6 kg
SFE 30K-2NM	30 kg	0,01 kg	0,01 kg	0,2 kg	300×240 mm	6 kg
SFE 60K-2LNM	60 kg	0,02 kg	0,02 kg	0,4 kg	500×400 mm	12 kg
SFE 60K-2NM	60 kg	0,02 kg	0,02 kg	0,4 kg	400×300 mm	8 kg
SFE 100K-2LNM	150 kg	0,05 kg	0,05 kg	1 kg	500×400 mm	12 kg
SFE 100K-2NM	150 kg	0,05 kg	0,05 kg	1 kg	400×300 mm	8 kg
SFE 100K-2XLNM	150 kg	0,05 kg	0,05 kg	1 kg	650×500 mm	22 kg
SFE 300K-1LNM	300 kg	0,1 kg	0,1 kg	2 kg	650×500 mm	22 kg

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
BFS-A07	Állvány BFS-A07, állványmagasság kb. 1040 mm
PFB-A02	Hálózati adapter PFB-A02 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | EURO, CH)
PFB-A03	Hálózati adapter PFB-A03 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | UK)
PFB-A04	Hálózati adapter PFB-A04 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | US)
RFS-A02	Rozsdamentes acél gyümölcstál RFS-A02
SFE-A01	Állvány SFE-A01, állványmagasság kb. 200 mm
SFE-A02	Állvány SFE-A02, állványmagasság kb. 400 mm
SFE-A03	Állvány SFE-A03, állványmagasság kb. 600 mm
VFB-A02	Akkumulátor VFB-A02
YGR-01	ESD-földelődugó földelőkábellel YGR-01
YKA-11	Hálózati adapter YKA-11 (12 V, 500 mA | 100-240V~ 50/60Hz 190mA | EURO, AUS, UK, US, CH)

MAGYAR

Modell	Leírás
YKP-02	Állvány YKP-02, állványmagasság 750-1000 mm
YRO-02	Görgős pálya YRO-02

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-249	Beállítás a felállítási helyen 961-249 (hitelesítéssel nem kombinálható)
963-129	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-129
965-229	Hitelesítés / megfelelőségértékelés a NAWI (2014/31/EU) szerint 965-229
965-403	Kábelhosszabbító 965-403 (< 4 m)
969-517	A gyártói specifikáció megerősítése (csak DAkkS-kalibrációs tanúsítvánnyal együtt) 969-517
970-102	Garanciahosszabbítás (+ 2 év) 970-102

KERN piktogram-áttekintés

	Külső beállítás: a pontosság beállítása külső beállító súllyal
	Összegző funkció: A mérlegelt anyagok tömegértékei összeadhatók, és az összeg kinyomtatható
	Mérés tűréssávval (Checkweighing): Felső és alsó határérték programozható, pl. válogatáshoz, adagoláshoz, bevonatok vagy anyagvastagságok méréséhez. A folyamatot hang- és/ vagy fényjelzés támogatja
	Hold funkció: Nyugtalan mérlegelési körülmények között átlagképzéssel stabil mérési érték számítható
	Kijelző- és kiértékelő egység: por- és freccsenővíz elleni védelem IP65
	Mérlegcella: por- és freccsenő víz elleni védelem IP65
	Akkumulátoros üzem: Tölthető készlet
	Univerzális hálózati adapter: Univerzális bemenettel és opcionális csatlakozó-adapterekkel: EU, CH, GB vagy EU, CH, GB, US vagy EU, CH, GB, US, AUS
	Mérési elv: nyúlásmérő bélyeg – elektromos ellenállás rugalmas alakváltozó testen
	Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe
	Akkreditált kalibrálás (DKD): az akkreditált kalibrálás időtartama 3 munkanap
	Megfelelőségértékelés: a megfelelőségértékelés időtartama 3 munkanap

MAGYAR