PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

07.08.2026

KERN FFN 6K1IPN

Alsidig bordvægt beskyttet af rustfrit stål og kapslingsklasse IP65

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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



ANVENDELSESEKSEMPEL





EGENSKABER

- Egnet til de øgede hygiejnekrav i fødevareindustrien, den farmaceutiske industri og den kemiske industri
- Hjælper dig i dit HACCP-konforme kvalitetssystem
- Egnet til barsk industriel brug
- Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP65 (kun ved akkudrift)
- Høj mobilitet: Takket være akkudrift og kompakt, let konstruktion velegnet til brug på flere steder (køkken, salgslokale, kantine, fødevarelaboratorium osv.)
- Kabinet og vejeplade i rustfrit stål, dermed rustfri og takket være glatte flader nem at rengøre
- Grebshuller i undersiden til bekvem transport af vægten

TEKNISKE DATA

- Stort, baggrundsbelyst LCD-display, cifferhøjde 25 mm
- Mål vejeflade, rustfrit stål, B×D 233×193 mm
- Mål vejeindikator B×D×H
- Intern batteridrift, medfølger, driftstid op til 50 h uden baggrundsbelysning, opladningstid ca. 12 h
- Nettovægt ca. 4,0 kg
- Tilladt omgivelsestemperaturområde /

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Fødevareindustri
- Hygiejneområder
- Farmaceutiske anvendelser

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



DANSK

MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde [Max]	Aflæsning [d]	Reproducerbarhed	Linearitet	Mål Vejeflade
FFN 1K-4N	1,5 kg	0,0002 kg	0,0002 kg	± 0,0004 kg	233×193 mm
FFN 3K0.5IPN	3 kg	0,0005 kg	0,0005 kg	± 0,001 kg	233×193 mm
FFN 6K1IPN	6 kg	0,001 kg	0,001 kg	± 0,001 kg	233×193 mm
FFN 15K2IPN	15 kg	0,002 kg	0,002 kg	± 0,004 kg	233×193 mm
FFN 25K5IPN	25 kg	0,005 kg	0,005 kg	± 0,01 kg	233×193 mm

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
PFB-A02	Netadapter PFB-A02 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | EURO, CH)
PFB-A03	Netadapter PFB-A03 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | UK)
PFB-A04	Netadapter PFB-A04 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | US)
PFB-A05	Netadapter PFB-A05 (9 V, 800 mA | 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz | AUS)
RFS-A02	Frugtskål af rustfrit stål RFS-A02
WTB-A01N	Akku WTB-A01N
YKA-11	Netadapter YKA-11 (12 V, 500 mA | 100-240V~ 50/60Hz 190mA | EURO, AUS, UK, US, CH)

SERVICEYDELSER

Model	Beskrivelse
961-248	Justering på opstillingsstedet 961-248 (Ikke i forbindelse med verifikation)
963-128	DAkkS-kalibreringscertifikat 963-128

Model	Beskrivelse
969-517	Bekræftelse af producentspecifikation (kun sammen med DAkkS-kalibreringscertifikat) 969-517
970-015	Garantiforlængelse (+3 år) 970-015

KERN piktogramoversigt

	Ekstern justering: Indstilling af nøjagtigheden via eksternt justeringslod
	Enheder kan omskiftes, f.eks. til ikke-metriske enheder
	Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP65
	Akkumulatordrift: Genopladeligt sæt
	Universalnetadapter: Med universalindgang og valgfrie indgangsstikadaptere til EU, CH, GB eller EU, CH, GB, US eller EU, CH, GB, US, AUS
	Vejeprincip strain gauge: Elektrisk modstand på et elastisk deformationslegeme
	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag
	Akkrediteret kalibrering (DKD): Den akkrediterede kalibrering varer 3 arbejdsdage