PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

04.09.2026

KERN KFS-TM

Professionel vejeindikator med tre displays, valgfrit med verifikation

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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



DANSK

EGENSKABER

- Justeringsprogram CAL til indstilling af nøjagtigheden
- Vejning med tolerancområde (checkweighing)
- Summeringsfunktion
- Udskrift af dato og klokkeslæt
- EU-typegodkendelse: ja
- Integreret KERN Communication Protocol (KCP), ideel til tilslutning af et varestyrings- eller ERP-system
- Datagrænseflade RS-232 som standard
- Bordfod til vejeindikatoren inklusive
- Vægbeslag til vægmontering af vejeindikatoren som standard

TEKNISKE DATA

- Vejeenheder: kg
- Vejecellemodstand: 87 - og 1200
- Linearisering i punkter: 4
- Opløsning ikke verificerbar: 60.000
- Opløsning verificerbar: 3.000
- LCD-display, cifferhøjde 16,5 mm
- Display (segmenter) 6
- Indgangsspænding: 12 V, 500 mA
- Mål vejeindikator B×D×H 260×150×65 mm
- Nettovægt ca. 1,00 kg
- Tilladt omgivelsestemperaturområde 0 °C/40 °C

PIKTOGRAMMER

Standard | Option | Factory



TILBEHØR

Model	Beskrivelse
CFS-A01	RS-232 grænsefladekabel CFS-A01
CFS-A03	Signallampe KERN CFS-A03
CFS-A04	RS-232 Y-grænsefladekabel CFS-A04
KFB-A01	Akku KFB-A01 (Pb, 6 V, 1.2 Ah)
KFB-A02	Beskyttelsesovertræk KFB-A02
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)
YKI-02	RS232-Bluetooth-adapter YKI-02

SERVICEYDELSER

Model	Beskrivelse
970-014	Garantiforlængelse (+3 år) 970-014

KERN piktogramoversigt

	Ekstern justering: Indstilling af nøjagtigheden via eksternt justeringslod
	Hukommelse: Apparatinterne lagerpladser, f.eks. til taravægte, måledata, artikeldata, PLU osv.
	Datagrænseflade RS-232: Til tilslutning af printer, pc eller andre eksterne enheder til dataoverførsel over større afstande. Netværk i bustopologi muligt
	KERN Communication Protocol (KCP): Et standardiseret kommandosæt til grænsefladen for KERN-vægte og andre instrumenter, som gør det muligt at hente og styre alle relevante parametre og enhedsfunktioner. KERN-enheder med KCP kan således helt enkelt integreres i computere, industrielle styringer og andre digitale systemer
	GLP/ISO-protokol: Måleinstrumentet genererer en GLP-konform udskrift
	Værdi & tid: Måleinstrumentet udlæser værdi, dato og klokkeslæt, uafhængigt af den tilsluttede printer
	Stykoptælling: Referencestykantal kan vælges. Omskiftning af visning fra stk. til vægt
	Summeringsfunktion: Vægtværdierne for vejegods kan lægges sammen, og summen kan udskrives
	Måling med toleranceområde (Checkweighing): Øvre og nedre grænseværdi kan programmeres, f.eks. til sortering, portionering eller måling af belægninger eller materialetykkelser. Processen understøttes af et akustisk og/ eller optisk signal
	Universalnetadapter: Med universalindgang og valgfrie indgangsstikadaptere til EU, CH, GB eller EU, CH, GB, US eller EU, CH, GB, US, AUS
	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag
	Akkumulatordrift: Genopladeligt sæt
	Overensstemmelsesvurdering: Overensstemmelsesvurderingen varer 3 arbejdsdage

DANSK