KERN **HCN 50K100IP**

Robuuste en compacte hangweegschaal met hoge beschermingsgraad tegen stof - en spatwater



Datum van opstelling: 20.06.2026

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Hangweegschaal
Productfamilie	HCN

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	50 kg
Afleesbaarheid [d]	0,1 kg
Reproduceerbaarheid	0,1 kg
Linearisatie	± 0,2 kg
Resolutie	500
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	50 kg (M2)
Excentrische/off-centrische belasting niet mogelijk	✓
Inslingertijd	2 s
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	kg lb N
Interne meetfrequentie	5 Hz
Tolerantie (% van [Max])	0,5%
Maximale kruip (15 minuten)	200 g
Maximale kruip (30 minuten)	400 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	geen
Scherm grootte	40×17 mm
Scherm cijferhoogte	12 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	96×48×179 mm
Afmetingen behuizing - breedte (A)	95,6 mm
Afmetingen behuizing - diep (B)	48,4 mm
Afmetingen behuizing - hoogte/lengte (C)	179,2 mm
Afmetingen haak/beneden - gatdiameter (G)	29 mm
Afmetingen oog/top - dik (H)	2 mm
Afmetingen haak/beneden - dik (I)	13 mm
Materiaal behuizing	edelstaal
Materiaal lasthaak	edelstaal
Materiaal displaybehuizing	edelstaal
Materiaal meetcel(len)	edelstaal
Meetcellen - aantal	1

Functies

Wegingen onder het weegplateau	Geen
Hold-functie	✓
Bescherming IP - complete unit	IP65
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	3

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij	2×1.5 V AA
Batterijaansluiting	Batterijhouder
Batterij oplaadtijd	300 h
Batterij capaciteit	2.700 mAh
Batterij spanning	3 V
Aantal batterijcellen	2
Batterij – enkelgewicht	22,6 g
Batterijcapaciteit (Wh)	4,05 Wh
Batterij – lithiumgehalte	0 g
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	300 h
Batterij/accu aangesloten	niet aangesloten, bijgevoegd

KERN **HCN 50K100IP**

Robuuste en compacte hangweegschaal met hoge beschermingsgraad tegen stof - en spatwater

Milieuomstandigheden	
Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Approval	
CE-teken	✓
TÜV-gekeurd	✓

Diensten	
Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-248
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-128H
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending	
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	155×220×75 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,50 kg
Brutogewicht ca.	1,2 kg
Verzendgewicht	1,145 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,5 kg

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761085367
Goederencode	84238220
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

