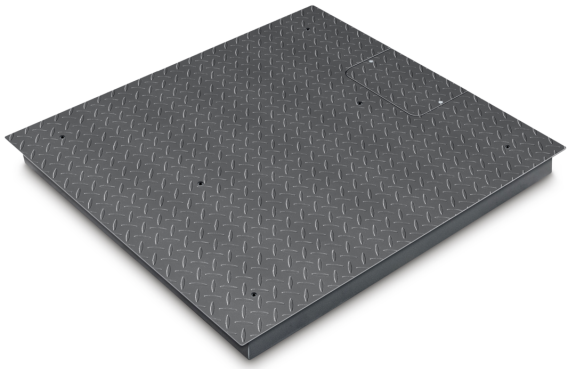
KERN **KIP 600V20SM**

Wägebrücke aus rutschfestem Stahl-Riffelblech, lackiert



Erstellungsdatum: 23.10.2026

Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Komponente
Produktgruppe	Wägebrücke
Produktfamilie	KIP-V20-IP67

Messsystem	
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	600 kg
Ablesbarkeit [d]	0,2 kg
Reproduzierbarkeit	0,2 kg
Linearität	± 0,6 kg
Mindestlast [Min] (eichfähig)	4 kg
Auflösung	3.000
Tarierbereich	-600 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	1500 kg (M2)
Einschwingzeit	2 s
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	1 kg
Konformitätsbewertung möglich	✓
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Max. Kriechen (15 Minuten)	800 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	1,6 kg
Wägezelle Bauart	Stahl vernickelt IP67 Silikon-beschichtet + aufgeklebte Platte
Anwärmzeit	10 min

Display	
Display-Art	LCD
Terminal - Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	25 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform	
Abmessungen (B×T×H)	1200×1500×108 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	1000×1000 mm
Abmessungen Wägefläche	1000×1000 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	1000×1000×108 mm
Material	Stahl, lackiert
Material Wägeplatte	Stahl, pulverbeschichtet
Material Plattform	Stahl, pulverbeschichtet
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Lastzelle(n)	Stahl
Material Unterbau	Stahl, pulverbeschichtet
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Wandhalterung	✓
Kabellänge	5 m
Auswertegerät Kabellänge	5 m
erlaubte Auswertegerät-Kabellänge [Max]	15 m
Plattformkonstruktion	Tränenblech verschweißt
Lastzellen - Anzahl	4

Funktionen	
IP-Schutz - Plattform	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP67
Tarierfunktion	manuell (einmalig und mehrmalig)
Unterflurwägung	Keine
Anzahl Tasten für Bedienung	4

Energieversorgung	
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)
Netzteil Art	Steckernetzteil
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Minus, Øaußen 5,5mm, Øinnen 2,5mm, lang 10mm

KERN **KIP 600V20SM**

Wägebrücke aus rutschfestem Stahl-Riffelblech, lackiert

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %

Dienstleistungen	
Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-250
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-230
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-130
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand	
Lieferzeit	2 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	1100×1100×240 mm
Versandart	Spedition
Nettogewicht ca.	75 kg
Bruttogewicht ca.	105 kg
Versandgewicht	103 kg

Produktinformationen	
GTIN/EAN-Nummer	4045761207332
Warennummer (Zolltarifnummer)	90318080
Garantiezeit	36 mon
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD

FACTORY