

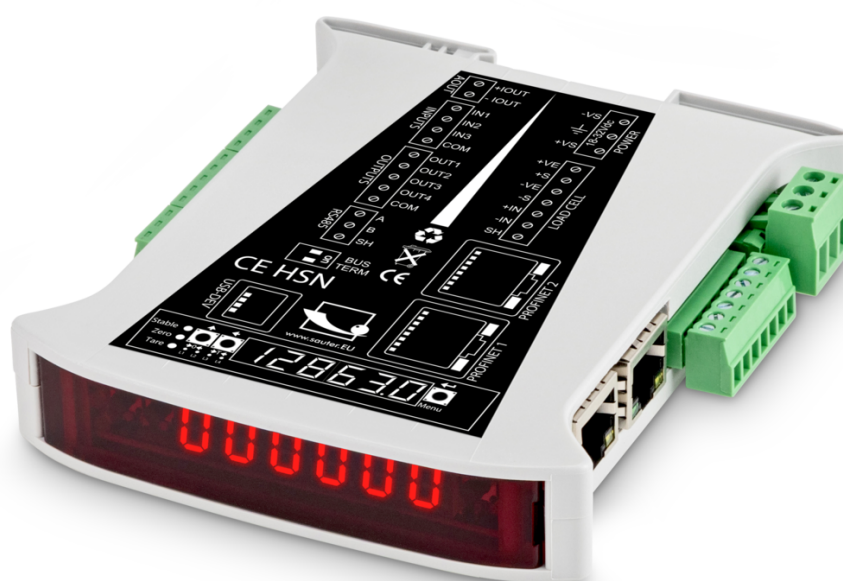
Produktbroschüre

08.08.2026

SAUTER CE HSN

Kompaktes Auswertegerät (Hutschienenmodul) zum Einbau in Schaltschränke

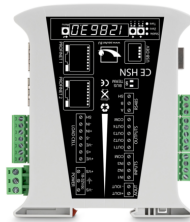
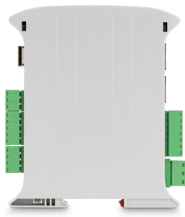
DEUTSCH



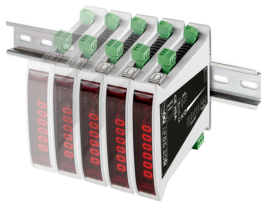
KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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



ANWENDUNGSBEISPIEL



DEUTSCH

MERKMALE

- Kompaktes Auswertegerät für das Erfassen von Wägedaten mittels DMS-Wägezellen z. B. in industriellen Anwendungen
- Durch die kleine Bauform besonders platzsparend in Schaltschränken zu installieren
- Dank der vielen Schnittstellenvarianten lassen sich die Module ideal in vorhandene Infrastrukturen und Systeme einbinden
- Die Module können entweder einzeln oder als Buslink-System mit insgesamt bis zu 332 Hutschienenmodulen verwendet werden
- Die Konfiguration des Moduls kann bequem über einen angeschlossenen PC mit der passenden Software (Download siehe Internet) ausgeführt werden
- Leuchtstarke LED Anzeige für die optische Kontrolle und für Einstellungen
- Zeitsparende G-Cal TM-Technologie (Geographische Kalibrierung) für schnelle und genaue Kalibrierung ohne Gewichte bequem über ein Netzwerk oder das Internet weltweit
- Komfortable Kommunikation über Remote-Geräte
- Backup- und Wiederherstellungsfunktion über USB-Anschluss
- Extrem hohe Messfrequenz möglich, bis zu 1600 Datensätze/Sekunde
- Interne Auflösung 24 Bit

TECHNISCHE DATEN

- 7 Segment LED-Display, Ziffernhöhe 7,62 mm
- Abmessungen B×T×H 120×101×23 mm
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich -10 °C/40 °C
- Spannungsversorgung 18-32 Vdc; 4 W max.
- Versorgungsspannung Lastzelle 5 Vdc
- Sensitivität 0,1 µV/d
- Einstellbarer Nennkennwert 1; 1.5; 2; 2.5; 3 mV/V
- Eingangsspannung Unipolar @3mV/V: -1 mV to + 16 mV
- Eingangsspannung Bipolar @3mV/V: -16 mV to +16 mV
- Max. Lastzellen Impedanz 1200 Ω
- Min. Lastzellen Impedanz 43,75 Ω
- Max. Anzahl Lastzellen mit 350 Ω: 8
- Max. Anzahl Lastzellen mit 1000 Ω: 22
- Max. Auflösung d 10.000
- Anzeige Abstufungen 1, 2, 5, 10, 20, 50, 100, 200

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Industrie und Fertigung
- Chemieindustrie
- Lebensmittel und Pharma
- Baustoffindustrie
- Logistik und Verpackung

PIKTOGRAMME

Standard



MODELLÜBERSICHT

Modell	GTIN/EAN-Nummer
CE HSN	4045761246164
CE HSP	4045761236059

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
CB 5-3Q1	Wägezelle CB 5-3Q1, Nennlast 5 kg
CB 10-3Q1	Wägezelle CB 10-3Q1, Nennlast 10 kg
CB 20-3Q1	Wägezelle CB 20-3Q1, Nennlast 20 kg
CB 30-3Q1	Wägezelle CB 30-3Q1, Nennlast 30 kg
CB 50-3Q1	Wägezelle CB 50-3Q1, Nennlast 50 kg
CB 75-3Q1	Wägezelle CB 75-3Q1, Nennlast 75 kg
CB 100-3P1	Wägezelle CB 100-3P1, Nennlast 100 kg
CB 100-3Q1	Wägezelle CB 100-3Q1, Nennlast 100 kg
CB 150-3Q1	Wägezelle CB 150-3Q1, Nennlast 150 kg
CB 200-3Q1	Wägezelle CB 200-3Q1, Nennlast 200 kg
CB 250-3P1	Wägezelle CB 250-3P1, Nennlast 250 kg
CB 250-3Q1	Wägezelle CB 250-3Q1, Nennlast 250 kg
CB 300-3Q1	Wägezelle CB 300-3Q1, Nennlast 300 kg
CB 500-3Q1	Wägezelle CB 500-3Q1, Nennlast 500 kg
CB 750-3Q2	Wägezelle CB 750-3Q2, Nennlast 750 kg
CB 1000-3Q2	Wägezelle CB 1000-3Q2, Nennlast 1000 kg
CB 1500-3Q2	Wägezelle CB 1500-3Q2, Nennlast 1500 kg
CD 20-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CD 20-3P1, Nennlast 20000 kg / 200 kN
CJ P2	Junctionbox CJ P2, Anschlussmöglichkeiten: 2, Aluminium,
CJ P4	Junctionbox CJ P4, Anschlussmöglichkeiten: 4, Aluminium, IP65
CJ P4PG	Junctionbox CJ P4PG, Anschlussmöglichkeiten: 4, Aluminium,
CJ X467	Junctionbox CJ X467, Anschlussmöglichkeiten: 4, rostfreier Stahl, IP67
CJ X468	Junctionbox CJ X468, Anschlussmöglichkeiten: 4, Aluminium, IP68
CK 1-0P1	Wägezelle CK 1-0P1, Nennlast 1 kg
CK 2-0P1	Wägezelle CK 2-0P1, Nennlast 2 kg
CK 3-0P1	Wägezelle CK 3-0P1, Nennlast 3 kg
CK 5-0P1	Wägezelle CK 5-0P1, Nennlast 5 kg
CK 6-0P1	Wägezelle CK 6-0P1, Nennlast 6 kg
CK 10-Y1	Wägezelle CK 10-Y1, Nennlast 10 kg
CK 10-Y4	Wägezelle CK 10-Y4, Nennlast 40 kg

Modell	Beschreibung
CK 30-Y1	Wägezelle CK 30-Y1, Nennlast 30 kg
CK 30-Y4	Wägezelle CK 30-Y4, Nennlast 120 kg
CK 50-Y4	Wägezelle CK 50-Y4, Nennlast 200 kg
CK 300-OP4	Wägezelle CK 300-OP4, Nennlast 300 g
CK 500-OP4	Wägezelle CK 500-OP4, Nennlast 500 g
CK 600-OP1	Wägezelle CK 600-OP1, Nennlast 600 g
CO 0.5-Y5	Wäge-/Kraftmesszelle CO 0.5-Y5, Nennlast 500 g / 5 N
CO 1-Y5	Wäge-/Kraftmesszelle CO 1-Y5, Nennlast 1 kg / 10 N
CO 5-Y3	Wäge-/Kraftmesszelle CO 5-Y3, Nennlast 5 kg / 50 N
CO 5-Y4	Wäge-/Kraftmesszelle CO 5-Y4, Nennlast 5 kg / 50 N
CO 5-Y5	Wäge-/Kraftmesszelle CO 5-Y5, Nennlast 5 kg / 50 N
CO 10-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CO 10-Y1, Nennlast 10 kg / 100 N
CO 10-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CO 10-Y2, Nennlast 10 kg / 100 N
CO 10-Y3	Wäge-/Kraftmesszelle CO 10-Y3, Nennlast 10 kg / 100 N
CO 10-Y4	Wäge-/Kraftmesszelle CO 10-Y4, Nennlast 10 kg / 100 N
CO 10-Y5	Wäge-/Kraftmesszelle CO 10-Y5, Nennlast 10 kg / 100 N
CO 20-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CO 20-Y1, Nennlast 20 kg / 200 N
CO 20-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CO 20-Y2, Nennlast 20 kg / 200 N
CO 50-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CO 50-Y1, Nennlast 50 kg / 500 N
CO 50-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CO 50-Y2, Nennlast 50 kg / 500 N
CO 100-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CO 100-Y1, Nennlast 100 kg / 1 kN
CO 100-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CO 100-Y2, Nennlast 100 kg / 1 kN
CO 200-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CO 200-Y1, Nennlast 200 kg / 2 kN
CO 200-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CO 200-Y2, Nennlast 200 kg / 2 kN
CO 500-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CO 500-Y1, Nennlast 500 kg / 5 kN
CO 500-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CO 500-Y2, Nennlast 500 kg / 5 kN
CO 1000-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CO 1000-Y1, Nennlast 1000 kg / 10 kN
CO 1000-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CO 1000-Y2, Nennlast 1000 kg / 10 kN
CO 2000-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CO 2000-Y1, Nennlast 2000 kg / 20 kN
CO 2000-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CO 2000-Y2, Nennlast 2000 kg / 20 kN
CP 3-2-3P1	Wägezelle CP 3-2-3P1, Nennlast 3 kg, Kabellänge ca. 2 m

Modell	Beschreibung
CP 3-2Y1	Wägezelle CP 3-2Y1, Nennlast 3 kg
CP 3-3P1	Wägezelle CP 3-3P1, Nennlast 3 kg
CP 5-2Y1	Wägezelle CP 5-2Y1, Nennlast 5 kg
CP 5-3P1	Wägezelle CP 5-3P1, Nennlast 5 kg
CP 6-3P1	Wägezelle CP 6-3P1, Nennlast 6 kg
CP 8-3P1	Wägezelle CP 8-3P1, Nennlast 8 kg
CP 10-2Y1	Wägezelle CP 10-2Y1, Nennlast 10 kg
CP 10-3-3P1	Wägezelle CP 10-3-3P1, Nennlast 10 kg, Kabellänge ca. 3 m
CP 10-3P1	Wägezelle CP 10-3P1, Nennlast 10 kg
CP 10-3P9	Wägezelle CP 10-3P9, Nennlast 10 kg
CP 15-2Y1	Wägezelle CP 15-2Y1, Nennlast 15 kg
CP 15-3-3P1	Wägezelle CP 15-3-3P1, Nennlast 15 kg, Kabellänge ca. 3 m
CP 15-3P1	Wägezelle CP 15-3P1, Nennlast 15 kg
CP 20-2Y1	Wägezelle CP 20-2Y1, Nennlast 20 kg
CP 20-3P1	Wägezelle CP 20-3P1, Nennlast 20 kg
CP 20-3P9	Wägezelle CP 20-3P9, Nennlast 20 kg
CP 30-2Y1	Wägezelle CP 30-2Y1, Nennlast 30 kg
CP 30-3P1	Wägezelle CP 30-3P1, Nennlast 30 kg
CP 30-3P3	Wägezelle CP 30-3P3, Nennlast 30 kg
CP 30-3P7	Wägezelle CP 30-3P7, Nennlast 30 kg
CP 35-3-3P1	Wägezelle CP 35-3-3P1, Nennlast 35 kg, Kabellänge ca. 3 m
CP 35-3P1	Wägezelle CP 35-3P1, Nennlast 35 kg
CP 40-3P1	Wägezelle CP 40-3P1, Nennlast 40 kg
CP 40-3P3	Wägezelle CP 40-3P3, Nennlast 40 kg
CP 50-2-3P1	Wägezelle CP 50-2-3P1, Nennlast 50 kg, Kabellänge ca. 2 m
CP 50-3P1	Wägezelle CP 50-3P1, Nennlast 50 kg
CP 50-3P3	Wägezelle CP 50-3P3, Nennlast 50 kg
CP 50-3P7	Wägezelle CP 50-3P7, Nennlast 50 kg
CP 75-3P3	Wägezelle CP 75-3P3, Nennlast 75 kg
CP 75-3P7	Wägezelle CP 75-3P7, Nennlast 75 kg
CP 100-3-3Y1	Wägezelle CP 100-3-3Y1, Nennlast 100 kg

Modell	Beschreibung
CP 100-3P2	Wägezelle CP 100-3P2, Nennlast 100 kg
CP 100-3P3	Wägezelle CP 100-3P3, Nennlast 100 kg
CP 100-3P7	Wägezelle CP 100-3P7, Nennlast 100 kg
CP 100-3P9	Wägezelle CP 100-3P9, Nennlast 100 kg
CP 150-3P2	Wägezelle CP 150-3P2, Nennlast 150 kg
CP 150-3P7	Wägezelle CP 150-3P7, Nennlast 150 kg
CP 200-3P2	Wägezelle CP 200-3P2, Nennlast 200 kg
CP 300-0P4	Wägezelle CP 300-0P4, Nennlast 300 g
CP 300-0Y4	Wägezelle CP 300-0Y4, Nennlast 300 g
CP 300-3P2	Wägezelle CP 300-3P2, Nennlast 300 kg
CP 300-3P9	Wägezelle CP 300-3P9, Nennlast 300 kg
CP 400-3P2	Wägezelle CP 400-3P2, Nennlast 400 kg
CP 400-3P9	Wägezelle CP 400-3P9, Nennlast 400 kg
CP 500-3P2	Wägezelle CP 500-3P2, Nennlast 500 kg
CP 600-0P4	Wägezelle CP 600-0P4, Nennlast 600 g
CP 1500-0Y4	Wägezelle CP 1500-0Y4, Nennlast 1,5 kg
CP 3000-0Y4	Wägezelle CP 3000-0Y4, Nennlast 3 kg
CR 60-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 60-3P1, Nennlast 60 kg / 600 N
CR 130-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 130-3P1, Nennlast 130 kg / 1,3 kN
CR 250-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 250-3P1, Nennlast 250 kg / 2,5 kN
CR 500-1Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 500-1Y1, Nennlast 500 kg / 5 kN
CR 500-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 500-3P1, Nennlast 500 kg / 5 kN
CR 1000-1Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 1000-1Y1, Nennlast 1000 kg / 10 kN
CR 2000-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 2000-3P1, Nennlast 2000 kg / 20 kN
CR 2500-1Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 2500-1Q1, Nennlast 2500 kg / 25 kN
CR 5000-1Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 5000-1Q1, Nennlast 5000 kg / 50 kN
CR 5000-1Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 5000-1Y1, Nennlast 5000 kg / 50 kN
CR 10000-1Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 10000-1Q1, Nennlast 10000 kg / 100 kN
CR 10000-1Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 10000-1Y1, Nennlast 10000 kg / 100 kN
CR 20000-1Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 20000-1Q1, Nennlast 20000 kg / 200 kN
CR 20000-1Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 20000-1Y1, Nennlast 20000 kg / 200 kN

Modell	Beschreibung
CR 30000-1Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CR 30000-1Q1, Nennlast 30000 kg / 300 kN
CS 1-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 1-Y1, Nennlast 1 kg / 10 N
CS 2-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 2-Y1, Nennlast 2 kg / 20 N
CS 2-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CS 2-Y2, Nennlast 2 kg / 20 N
CS 5-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 5-Y1, Nennlast 5 kg / 50 N
CS 5-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CS 5-Y2, Nennlast 5 kg / 50 N
CS 10-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 10-Y1, Nennlast 10 kg / 100 N
CS 10-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CS 10-Y2, Nennlast 10 kg / 100 N
CS 20-Y1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 20-Y1, Nennlast 20 kg / 200 N
CS 20-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CS 20-Y2, Nennlast 20 kg / 200 N
CS 25-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 25-3P1, Nennlast 25 kg / 250 N
CS 50-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 50-3P1, Nennlast 50 kg / 500 N
CS 50-3P2	Wäge-/Kraftmesszelle CS 50-3P2, Nennlast 50 kg / 500 N
CS 50-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 50-3Q1, Nennlast 50 kg / 500 N
CS 50-Y2	Wäge-/Kraftmesszelle CS 50-Y2, Nennlast 50 kg / 500 N
CS 100-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 100-3P1, Nennlast 100 kg / 1 kN
CS 100-3P2	Wäge-/Kraftmesszelle CS 100-3P2, Nennlast 100 kg / 1 kN
CS 100-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 100-3Q1, Nennlast 100 kg / 1 kN
CS 150-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 150-3P1, Nennlast 150 kg / 1,5 kN
CS 150-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 150-3Q1, Nennlast 150 kg / 1,5 kN
CS 200-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 200-3Q1, Nennlast 200 kg / 2 kN
CS 250-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 250-3P1, Nennlast 250 kg / 2,5 kN
CS 250-3P2	Wäge-/Kraftmesszelle CS 250-3P2, Nennlast 250 kg / 2,5 kN
CS 300-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 300-3Q1, Nennlast 300 kg / 3 kN
CS 500-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 500-3P1, Nennlast 500 kg / 5 kN
CS 500-3P2	Wäge-/Kraftmesszelle CS 500-3P2, Nennlast 500 kg / 5 kN
CS 500-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 500-3Q1, Nennlast 500 kg / 5 kN
CS 600-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 600-3P1, Nennlast 600 kg / 6 kN
CS 750-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 750-3P1, Nennlast 750 kg / 7,5 kN
CS 750-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 750-3Q1, Nennlast 750 kg / 7,5 kN
CS 1000-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 1000-3P1, Nennlast 1000 kg / 10 kN

Modell	Beschreibung
CS 1000-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 1000-3Q1, Nennlast 1000 kg / 10 kN
CS 1500-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 1500-3P1, Nennlast 1500 kg / 15 kN
CS 1500-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 1500-3Q1, Nennlast 1500 kg / 15 kN
CS 2000-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 2000-3P1, Nennlast 2000 kg / 20 kN
CS 2000-3P2	Wäge-/Kraftmesszelle CS 2000-3P2, Nennlast 2000 kg / 20 kN
CS 2000-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 2000-3Q1, Nennlast 2000 kg / 20 kN
CS 2500-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 2500-3P1, Nennlast 2500 kg / 25 kN
CS 3000-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 3000-3Q1, Nennlast 3000 kg / 30 kN
CS 5000-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 5000-3P1, Nennlast 5000 kg / 50 kN
CS 5000-3P2	Wäge-/Kraftmesszelle CS 5000-3P2, Nennlast 5000 kg / 50 kN
CS 5000-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 5000-3Q1, Nennlast 5000 kg / 50 kN
CS 6000-3Q1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 6000-3Q1, Nennlast 6000 kg / 60 kN
CS 7500-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 7500-3P1, Nennlast 7500 kg / 75 kN
CS 7500-3P2	Wäge-/Kraftmesszelle CS 7500-3P2, Nennlast 7500 kg / 75 kN
CS 10000-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 10000-3P1, Nennlast 10000 kg / 100 kN
CS 15000-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 15000-3P1, Nennlast 15000 kg / 150 kN
CS 20000-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 20000-3P1, Nennlast 20000 kg / 200 kN
CS 30000-3P1	Wäge-/Kraftmesszelle CS 30000-3P1, Nennlast 30000 kg / 300 kN
CT 300-3Q1	Wägezelle CT 300-3Q1, Nennlast 300 kg
CT 500-3P1	Wägezelle CT 500-3P1, Nennlast 500 kg
CT 500-3P2	Wägezelle CT 500-3P2, Nennlast 500 kg
CT 500-3Q1	Wägezelle CT 500-3Q1, Nennlast 500 kg
CT 750-3Q1	Wägezelle CT 750-3Q1, Nennlast 750 kg
CT 1000-3P1	Wägezelle CT 1000-3P1, Nennlast 1000 kg
CT 1000-3P2	Wägezelle CT 1000-3P2, Nennlast 1000 kg
CT 1000-3Q1	Wägezelle CT 1000-3Q1, Nennlast 1000 kg
CT 1500-3P1	Wägezelle CT 1500-3P1, Nennlast 1500 kg
CT 1500-3Q1	Wägezelle CT 1500-3Q1, Nennlast 1500 kg
CT 2000-3Q1	Wägezelle CT 2000-3Q1, Nennlast 2000 kg
CT 2500-3P1	Wägezelle CT 2500-3P1, Nennlast 2500 kg
CT 3000-3P1	Wägezelle CT 3000-3P1, Nennlast 3000 kg

Modell	Beschreibung
CT 3000-3P2	Wägezelle CT 3000-3P2, Nennlast 3000 kg
CT 3000-3Q1	Wägezelle CT 3000-3Q1, Nennlast 3000 kg
CT 5000-3P1	Wägezelle CT 5000-3P1, Nennlast 5000 kg
CT 5000-3P2	Wägezelle CT 5000-3P2, Nennlast 5000 kg
CT 5000-3Q1	Wägezelle CT 5000-3Q1, Nennlast 5000 kg
CT 7500-3Q1	Wägezelle CT 7500-3Q1, Nennlast 7500 kg
CT 10000-3P1	Wägezelle CT 10000-3P1, Nennlast 10000 kg
CT 10000-3P2	Wägezelle CT 10000-3P2, Nennlast 10000 kg
CT 10000-3Q1	Wägezelle CT 10000-3Q1, Nennlast 10000 kg
CW 300	Waagenbausatz CW 300, Nennlast 300 kg
CW 300R	Waagenbausatz CW 300R, Nennlast 300 kg
CW 600R	Waagenbausatz CW 600R, Nennlast 600 kg
CW 750	Waagenbausatz CW 750, Nennlast 750 kg
CW 1500	Waagenbausatz CW 1500, Nennlast 1500 kg
CW 1500R	Waagenbausatz CW 1500R, Nennlast 1500 kg
CW 3000	Waagenbausatz CW 3000, Nennlast 3000 kg
CW 3000R	Waagenbausatz CW 3000R, Nennlast 3000 kg
CW 4500	Waagenbausatz CW 4500, Nennlast 4500 kg
CW 4500R	Waagenbausatz CW 4500R, Nennlast 4500 kg
CW 6000R	Waagenbausatz CW 6000R, Nennlast 6000 kg
CW 7500	Waagenbausatz CW 7500, Nennlast 7500 kg
CW 9000	Waagenbausatz CW 9000, Nennlast 9000 kg
CW 9000R	Waagenbausatz CW 9000R, Nennlast 9000 kg
CW 15000	Waagenbausatz CW 15000, Nennlast 15000 kg

DIENTSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
965-411	Zusammenbau Komponenten 965-411 (< 50kg)
965-412	Zusammenbau Komponenten 965-412 (> 50 kg – 350 kg)
965-413	Zusammenbau Komponenten 965-413 (> 350 kg – 1500 kg)
965-414	Zusammenbau Komponenten 965-414 (> 1500 kg – 2900 kg)

Modell	Beschreibung
965-415	Zusammenbau Komponenten 965-415 (> 2900 kg - 6000 kg)
970-104	Garantieverlängerung (+ 2 Jahre) 970-104

KERN Piktogramm-Übersicht



Externe Justage: Einstellen der Genauigkeit durch externes Justiergewicht



Datenschnittstelle RS-485: Zum Anschluss an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte zur Datenübertragung über größere Strecken. Netzwerk in Bus-Topologie möglich



Profinet: Ermöglicht den effizienten Datenaustausch zwischen dezentralen Peripheriegeräten (Waagen, Messzellen, Messinstrumenten etc.) und einer Steuerungseinheit (Controller)



Datenschnittstelle USB: Zum Anschluss an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte



Steuerausgang (Optokoppler, Digital I/O): Zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc.



Einheiten umschaltbar z. B. auf nicht-metrische Einheiten



Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag