

KERN SXC 60K-2LM

Vernetzt für die Industrie der Zukunft: Edelstahl-Plattformwaage mit bis zu vier Datenschnittstellen und optionalem Alibispeicher, optional mit Eichung



Konformitätsbewertung ab Werk möglich ✓

| Display | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Display-Art | LCD |
| Terminal - Display-Art | LCD mit Hinterleuchten |
| Display Größe | 160x60 |
| Display Hinterleuchtung | ja |
| Display Segmente | 6 |
| Display Ziffernhöhe | 48 mm |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Englisch Symbolsprache |

| Bauform | |
|---|----------------|
| Abmessungen Auswertegerät (B×T×H) | 232×150×80 mm |
| Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) | 500×400×126 mm |
| Material Displaygehäuse | Edelstahl |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Material Plattform | Edelstahl |
| Abmessungen Wägefläche (B×T) | 500×400 mm |
| Auswertegerät Kabellänge | 3 m |
| erlaubte Auswertegerät-Kabellänge [Max] | 20 m |
| Material Lastzelle(n) | Edelstahl |
| Lastzellen - Anzahl | 1 |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Libelle | ✓ |
| Wandhalterung | ✓ |

| Funktionen | |
|---|-----------------------------------|
| Anzahl Tasten für Bedienung | 7 |
| Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb | off |
| | 5 min 2 min |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb | 1 min 30 min 60 min 30 s |
| PreTare-Funktion | ✓ |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Hold-Funktion | ✓ |
| Prozentbestimmung | ✓ |
| Zählfunktion | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Toleranzwägung - Signalart | akustisch optisch |

| Kategorie | |
|------------------|------------------------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Industriewaage |
| Produktgruppe | Edelstahl- Plattformwaage |
| Produktfamilie | SXC |

| Messsystem | |
|---|---------------------------------|
| Bauart der Waage | Mehrbereichswaage |
| Anzahl Wägebereiche | 2 |
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 30 kg; 60 kg |
| Ablesbarkeit [d] | 0,01 kg; 0,02 kg |
| Auflösung | 3.000, 3.000 |
| Linearität | ± 0,01 kg; 0,02 kg |
| Reproduzierbarkeit | 0,01 kg; 0,02 kg |
| Voreingestellte Einheit | kg |
| Einheiten | kg |
| Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet) | kg g |
| Mindestgewicht [Min] | 0,2 kg; 0,4 kg |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 60 kg (M1) |
| Einschwingzeit | 3 s |
| Anwärmzeit | 10 min; 10 min |
| Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max] | 0,01 kg; 0,02 kg |
| Wägezelle Bauart | Edelstahl IP68 gekapselt |
| Wägezellen-Verbindung | 6-Leiter |

| Zulassung | |
|---------------------------------|------------------|
| CE Zeichen | ✓ |
| Eichklasse / Genauigkeitsklasse | III |
| Eichwert [e] | 0,01 kg; 0,02 kg |

KERN SXC 60K-2LM



Vernetzt für die Industrie der Zukunft: Edelstahl-Plattformwaage mit bis zu vier Datenschnittstellen und optionalem Alibispeicher, optional mit Eichung

| | |
|--|-------|
| Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen | ✓ |
| Rezeptur-/Summierstufe | Sum A |
| Summenspeicher-Funktion | ✓ |

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Alibispeicher | optionaler interner Speicher |
| Alibispeicher - Anzahl Speicherplätze | 250.000 |

| | |
|----------------|--|
| | RS-232 (optional, factory) |
| | Ethernet (optional, factory) |
| | WLAN (optional, factory) |
| | Alibi Speicher (optional, factory) |
| Schnittstellen | Analog (0 - 10 V) (optional, factory) |
| | Analog (4 - 20 mA) (optional, factory) |
| | Bluetooth BLE (v4.0) (optional, factory) |
| | USB-Device (optional, factory) |

| | |
|--------------------------|----------------|
| IP-Schutz - Kompletgerät | kein IP-Schutz |
| IP-Schutz - Anzeige | IP68 |
| IP-Schutz - Lastzelle | IP68 |
| IP-Schutz - Plattform | kein IP-Schutz |

Zählen

| | |
|--|-----|
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 2 g |
|--|-----|

| | |
|---|------|
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 20 g |
|---|------|

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Zähl-Referenzgewicht eingebbar | ✓ |
| Mögliche Referenzstückzahl(en) | 5, 10, 20, 50, free |
| Zählaufösung (unter Laborbedingungen) | 30.000 |

Energieversorgung

| | |
|---|------------------|
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] | 110 V - 240 V AC |
|---|------------------|

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Steckernetzteil Art | Eingebautes Netzteil |
| mitgelieferte Stromversorgung | Netzteil |

| | |
|--|------|
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO |
|--|------|

| | |
|---------------|-------------------------|
| Akku optional | Akku optional (Factory) |
| Akku Ladezeit | 8 h |

| | |
|---|------|
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 20 h |
|---|------|

| | |
|--|------|
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 48 h |
|--|------|

| | |
|----------|----------------|
| Batterie | keine Batterie |
|----------|----------------|

| | |
|-------------------|--------|
| Batterie-/Akkuart | Li-Ion |
|-------------------|--------|

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------------|-----|
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] | 0 % |
|---------------------------------|-----|

| | |
|---------------------------------|------|
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 % |
|---------------------------------|------|

| | |
|--------------------------------|--------|
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | -10 °C |
|--------------------------------|--------|

| | |
|--------------------------------|-------|
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 40 °C |
|--------------------------------|-------|

Verpackung & Versand

| | |
|------------|-----|
| Lieferzeit | 1 d |
|------------|-----|

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 930×550×230 mm |
|--------------------------------|----------------|

| | |
|--------------|---------|
| Nettogewicht | 11,6 kg |
|--------------|---------|

| | |
|------------|-------------|
| Versandart | Paketdienst |
|------------|-------------|

| | |
|------------------|-------|
| Nettogewicht ca. | 12 kg |
|------------------|-------|

| | |
|-------------------|-------|
| Bruttogewicht ca. | 15 kg |
|-------------------|-------|

| | |
|----------------|---------|
| Versandgewicht | 23,5 kg |
|----------------|---------|

Dienstleistungen

| | |
|---|---------|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | 961-249 |
|---|---------|

| | |
|---|---------|
| Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung) | 965-229 |
|---|---------|

| | |
|--------------------------------------|---------|
| Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung | 963-129 |
|--------------------------------------|---------|

| | |
|--|---------|
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |
|--|---------|

KERN SXC 60K-2LM



Vernetzt für die Industrie der Zukunft: Edelstahl-Plattformwaage mit bis zu vier Datenschnittstellen und optionalem Alibispeicher, optional mit Eichung

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

