

# KERN CK 30-Y1

Flache Miniatur Wägezelle aus legiertem Stahl

# KERN



|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Kabellänge                | 0,45 m                            |
| Montage - Krafteinleitung | Bohrung Ø 5 mm                    |
| Montage - Kraftausleitung | 4 × Durchgangsbohrung<br>Ø 3,1 mm |

## Funktionen

|                          |      |
|--------------------------|------|
| IP-Schutz - Kompletgerät | IP66 |
|--------------------------|------|

## Umgebungsbedingungen

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Verwendungstemperatur [Min]    | -10 °C |
| Verwendungstemperatur [Max]    | 60 °C  |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | -20 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 50 °C  |
| Lagertemperatur [Min]          | -30 °C |
| Lagertemperatur [Max]          | 60 °C  |

## Verpackung & Versand

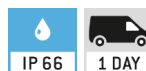
|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Lieferzeit                     | 1 d         |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 90×90×20 mm |
| Nettogewicht                   | 0,06 kg     |
| Versandart                     | Paketdienst |
| Nettogewicht ca.               | 0,10 kg     |
| Bruttogewicht ca.              | 0,10 kg     |
| Versandgewicht                 | 0,1 kg      |

## Dienstleistungen

|  |          |
|--|----------|
| Artikelnummer für DAkkS<br>Kalibrierung (Druckkraft) | 963-261V |
|--|----------|

## Piktogramme

### STANDARD



## Kategorie

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Marke            | Sauter    |
| Produktkategorie | Messzelle |
| Produktgruppe    | Wägezelle |
| Produktfamilie   | CK Y1     |

## Messsystem

|   |          |
|---|----------|
| Wägebereich [Max]                                   | 30 kg    |
| Wägezellen-Verbindung                               | 4-Leiter |
| Wägezelle OIML-Klasse                               | C1       |
| Wägezelle - Kennwert - Nominal                      | 1,5 mV/V |
| Wägezelle - Kennwert - Varianz                      | 0,2 mV/V |
| Wägezelle - Kombiniertes Fehler                     | 0,05%    |
| Wägezelle - Totlast [Min] (%)                       | 0%       |
| Messanwendungen                                     | Masse    |
| Wägezelle - Eingangswiderstand -<br>Nominal         | 1000 Ω   |
| Wägezelle - Ausgangswiderstand -<br>nominal         | 1000 Ω   |
| Wägezelle - Isolationswiderstand -<br>[Min]         | 2000 MΩ  |
| Wägezelle - Empfohlene<br>Versorgungsspannung [Min] | 3 V      |
| Wägezelle - Empfohlene<br>Versorgungsspannung [Max] | 10 V     |
| Wägezelle - Eingangswiderstand -<br>Varianz         | 10 Ω     |
| Wägezelle - Ausgangswiderstand -<br>Varianz         | 10 Ω     |
| Kraftrichtungen                                     | Druck    |

## Zulassung

|            |   |
|------------|---|
| CE Zeichen | ✓ |
|------------|---|

## Bauform

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Bauform             | Miniatur Biegebalken |
| Abmessungen (B×T×H) | 34×34×4,5 mm         |
| Material            | Stahl, verzinkt      |