

# KERN CK 30-Y1

**KERN**

Célula de pesagem plana em miniatura de liga de aço



## Desenho

Forma de construção	Traves curváveis em miniatura
Dimensões (L×P×A)	34×34×4,5 mm
Material	aço, galvanizado
Comprimento do cabo	0,45 m
Montagem - aplicação de força	Furo Ø 5 mm
Montagem - dissipação de força	4 × furo passante Ø 3,1 mm

## Funções

Protecção IP - unidade completa	IP66
---------------------------------	------

## Condições ambientais

Temperatura de uso [Min]	-10 °C
Temperatura de uso [Max]	60 °C
Temperatura ambiente [Min]	-20 °C
Temperatura ambiente [Max]	50 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-30 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C

## Embalagem e expedição

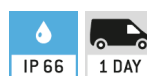
Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	90×90×20 mm
Peso líquido	0,06 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,10 kg
Peso bruto aprox.	0,10 kg
Peso de envio	0,1 kg

## Serviços

Número do artigo para calibração DAkkS (força de pressão)	963-261V
---	----------

## Pictogramas

STANDARD



## Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Célula de medição
Grupo de produto	Célula de pesagem
Família de produto	CK Y1

## Sistema de medição

Gama de pesagem [Max]	30 kg
Ligação da célula de pesagem	4-condutores
Célula de pesagem OIML classe	C1
Célula de pesagem - valor característico - nominal	1,5 mV/V
Célula de pesagem - valor característico - variância	0,2 mV/V
Célula de pesagem - Erro combinado	0,05%
Célula de pesagem - carga morta [Min] (%)	0%
Aplicações de medição	missa
Célula de pesagem - resistência de entrada - nominal	1000 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - nominal	1000 Ω
Célula de pesagem - resistência de isolamento - [Min]	2000 MΩ
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Min]	3 V
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Max]	10 V
Célula de pesagem - resistência de entrada - variância	10 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - variância	10 Ω
Direcções da força	pressão

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---