

# KERN KDP 10K-4-2022e

# KERN

Plataformas de pesagem universais para integração flexível em cadeias de processos



## Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Componente
Grupo de produto	Plataforma digital
Família de produto	KDP

## Sistema de medição

Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	10 kg
Leitura [d]	100 mg
Resolução	100.000
Linearidade	± 300 mg
Reprodutibilidade	100 mg
Unidade pré-ajustada	g
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	10 kg (F1)
Tempo de aquecimento	120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	300 mg
Fluência máxima (15 minutos)	1 g
Fluência máxima (30 minutos)	2 g

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

## Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	0×0×0 mm
Dimensões da caixa (L×P×A)	165×166×75 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	165×165×73 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	165×166×75 mm

Material caixa do ecrã	Não existe visor
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	Plásticos
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	160×160 mm
Comprimento do cabo	1,2 m
Visor comprimento do cabo	1,5 m
Pés de nivelamento ajustáveis	✓

## Funções

Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	off
Interfaces	Ethernet (opcional, factory) WiFi (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory) USB-Device
Protecção IP - ecrã	sem protecção IP

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	5 V, 1 A
Fonte de alimentação por ficha tipo	USB incl. fonte de alimentação plug-in (separável)
Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO UK US CH

## Condições ambientais

Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C

## Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	250×355×160 mm
Peso líquido	1,349 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	1,4 kg
Peso bruto aprox.	2,2 kg
Peso de envio	2,8 kg

# KERN KDP 10K-4-2022e



Plataformas de pesagem universais para integração flexível em cadeias de processos

## Serviços

Número do artigo para calibração DAkkS 963-128

Número do artigo para certificado de conformidade 969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

