

KERN KDP 10K-3-2022e

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]	1 g
Resolução	10.000
Linearidade	± 3 g
Reprodutibilidade	1 g
Unidade pré-ajustada	g
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	10 kg (M1)
Tempo de aquecimento	120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	3 g
Fluência máxima (15 minutos)	4 g
Fluência máxima (30 minutos)	8 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 da caixa	plástico
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	1,35 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	1,4 kg
Peso bruto aprox.	2,2 kg

KERN KDP 10K-3-2022e



Plataformas de pesagem universais para integração flexível em cadeias de processos

Peso de envio 2,8 kg

Serviços

Número do artigo para
ajustamento no local de montagem 961-248

Número do artigo para calibração
DAkKS 963-128

Número do artigo para certificado
de conformidade 969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

