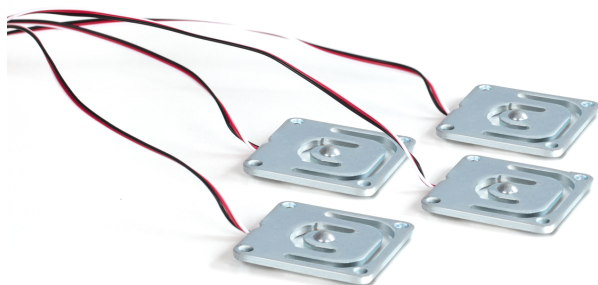


# KERN CK 10-Y4

**KERN**

Capteur de pesage miniature plat en acier allié



Dimensions (L×P×H)	34×34×4,5 mm
Matériau	acier, galvanisé
Longueur de câble	0,45 m
Montage - évacuation des forces	4 × trou de passage Ø 3,1 mm
Montage - Application de la force	Point d'appui

## Fonctions

Protection IP - dispositif complet	IP65
------------------------------------	------

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-20 °C
Température ambiante [Max]	50 °C
Température d'utilisation [Min]	-10 °C
Température d'utilisation [Max]	60 °C
Température de stockage [Min]	-30 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Services

Numéro d'article pour étalonnage DAKKS (force de compression)	963-261V
---	----------

## Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	90×90×20 mm
Poids net	0,06 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,10 kg
Poids brut env.	0,10 kg
Poids d'expédition	0,1 kg

## Pictogrammes

STANDARD



## Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produits	Cellule de mesure
Groupe de produit	Capteur de pesage
Famille de produits	CK Y4

## Système de mesure

Portée [Max]	10 kg
Directions de force	compression
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs
Capteur OIML classe	C1
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Nominal	0,8 mV/V
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Variance	0,2 mV/V
Cellule de pesée - erreur combinée	0,05%
Cellule de pesée charge morte [Min] (%)	0%
Applications de mesure	masse
Cellule de pesée d'entrée - nominal	1000 Ω
Cellule de pesée résistance de sortie - nominal	1000 Ω
Capteur résistance d'isolement - [Min]	2000 MΩ
Cellule de pesée d'alimentation recommandée [Min]	9 V
Cellule de pesée tension d'alimentation recommandée [Max]	12 V
Cellule de pesée d'entrée - variance	10 Ω
Cellule de pesée résistance de sortie - variance	10 Ω

## Forme de construction

Forme	Barre de flexion miniature
-------	----------------------------