

SAUTER CK 1-0P1

Capteur de pesage miniatures en aluminium

KERN



Matériau	aluminium
Longueur de câble	0,25 m
Montage - évacuation des forces	2 × trou fileté M5
Montage - Application de la force	2 × trou fileté M4

Fonctions	
Protection IP - dispositif complet	IP65

Conditions environnementales	
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Température d'utilisation [Min]	-10 °C
Température d'utilisation [Max]	40 °C
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	65 °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)	145×60×35 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,05 kg
Poids brut env.	0,10 kg
Poids d'expédition	0,1 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



Catégorie	
Marque	Sauter
Catégorie de produits	Cellule de mesure
Groupe de produit	Capteur de pesage
Famille de produits	CK P1

Système de mesure	
Portée [Max]	1 kg
Directions de force	compression
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs
Capteur OIML classe	C2
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Nominal	1,5 mV/V
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Variance	0,15 mV/V
Cellule de pesée - erreur combinée	0,03%
Cellule de pesée charge morte [Min] (%)	0%
Applications de mesure	masse
Cellule de pesée d'entrée - nominal	1055 Ω
Cellule de pesée résistance de sortie - nominal	1000 Ω
Capteur résistance d'isolement - [Min]	2000 MΩ
Cellule de pesée d'alimentation recommandée [Min]	5 V
Cellule de pesée tension d'alimentation recommandée [Max]	9 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
Dimensions (L×P×H)	80×10×12,7 mm