

SAUTER CB 1000-3Q2

KERN

Capteur de cintrage et de barre de cisaillement en inox



Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produits	Cellule de mesure
Groupe de produit	Capteur de pesage
Famille de produits	CB Q2

Système de mesure

Portée [Max]	1000 kg
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Nominal	2 mV/V
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Variance	0,002 mV/V
Capteur OIML classe	C3
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs
Cellule de pesée - résolution (étalonnable)	3000 e
Cellule de pesée charge morte [Min] (%)	0%
Applications de mesure	masse
Directions de force	compression
Cellule de pesée Y-valeur	10000
Cellule de pesée d'entrée - nominal	400 Ω
Cellule de pesée d'entrée - variance	20 Ω
Cellule de pesée résistance de sortie - nominal	350 Ω
Cellule de pesée résistance de sortie - variance	3 Ω
Cellule de pesée résistance d'alimentation recommandée [Min]	10 V
Cellule de pesée tension d'alimentation recommandée [Max]	15 V
Capteur résistance d'isolement - [Min]	5000 MΩ
Cellule de pesée - erreur combinée	0,017%

Fonctions

Protection IP - dispositif complet	IP68
------------------------------------	------

Forme de construction

Matériau	acier, inox
Forme	Barre de flexion
Dimensions (Ø×H)	50×136,5 mm
Longueur de câble	3 m
Montage - Application de la force	Trou de passage Ø 13 mm
Montage - évacuation des forces	2 × trou de passage Ø 13 mm

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-30 °C
Température ambiante [Max]	70 °C
Température d'utilisation [Min]	-10 °C
Température d'utilisation [Max]	40 °C

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Services

Numéro d'article pour étalonnage usine (force de compression)	961-264V
---	----------

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	404576 1220577
Classification REACH	pas de substances interdites

Emballage & expédition

Mode de livraison	Service de colis
Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	250×155×60 mm
Poids net env.	0,50 kg
Poids brut env.	0,75 kg
Poids d'expédition	0,701 kg

SAUTER CB 1000-3Q2



Capteur de cintrage et de barre de cisaillement en inox

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

