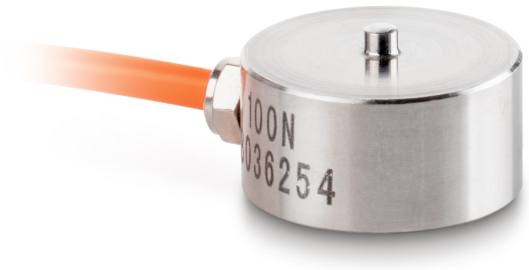
SAUTER **CO 1000-Y1**

Cellule de mesure bouton miniature en inoxydable



Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produits	Cellule de mesure
Groupe de produit	Capteur de pesage/de force
Famille de produits	CO Y1

Système de mesure

Portée [Max]	1000 kg
Plage de mesure force [Max] (N)	10 kN
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Nominal	1 mV/V
Capteur OIML classe	G5
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs
Alimentation + Couleur	rouge
Alimentation - Couleur	noir
Signal + Couleur	vert
Signal - Couleur	blanc
Applications de mesure	force masse
Directions de force	compression
Cellule de pesée d‘entrée - nominal	350 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 d‘alimentation recommandée [Min]	9 V
Cellule de pesée tension d‘alimentation recommandée [Max]	12 V
Capteur résistance d‘isolement - [Min]	5000 MΩ
Cellule de pesée - erreur combinée	0,5%
Coefficient de température - signal zéro	± 0.05% F.S. / 10 °C
Erreur de fluage (30 minutes)	+- 0.05 %FS
Surcharge sûre	150%
Charge de rupture	200%

Fonctions

Protection IP - dispositif complet	IP65

Forme de construction

Matériau	acier, inox
Forme	Capteur
Dimensions (Ø×H)	26×15 mm
Longueur de câble	2 m
Montage - Application de la force	Pièce de pression (du côté du client)
Montage - évacuation des forces	3 × trou fileté M4

Conditions environnementales

Température d'utilisation [Min]	0 °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	4045761232969
Classification REACH	pas de substances interdites

Emballage & expédition

Mode de livraison	Service de colis
Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	120×90×85 mm
Poids net env.	0,10 kg
Poids brut env.	0,15 kg
Poids d’expédition	0,2 kg

SAUTER **CO 1000-Y1**

Cellule de mesure bouton miniature en inoxydable

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

