

SAUTER CT 1000-3P2

Tige de cisaillement en acier nickelé

KERN



Capteur résistance d'isolement - [Min]	5000 M Ω
Cellule de pesée - erreur combinée	0,023%
Tolérance du signal zéro	\pm 1.0%FS
Surcharge sûre	150%
Charge de rupture	300%

Fonctions

Protection IP - dispositif complet	IP67
------------------------------------	------

Forme de construction

Matériau	acier, nickelé
Forme	Capteur à cisaillement
Dimensions (L×P×H)	130×34×31,8 mm
Longueur de câble	4 m
Montage - Application de la force	Trou fileté M12
Montage - évacuation des forces	2 × trou de passage \varnothing 13,5 mm

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-35 °C
Température ambiante [Max]	65 °C
Température d'utilisation [Min]	-10 °C
Température d'utilisation [Max]	40 °C
Température de stockage [Min]	-40 °C
Température de stockage [Max]	80 °C

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	404576 1222571
Classification REACH	pas de substances interdites

Emballage & expédition

Mode de livraison	Service de colis
Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	225×115×45 mm
Poids net env.	0,95 kg
Poids brut env.	1,00 kg
Poids d'expédition	0,97 kg

Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produits	Cellule de mesure
Groupe de produit	Capteur de pesage
Famille de produits	CT P2

Système de mesure

Portée [Max]	1000 kg
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Nominal	3 mV/V
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Variance	0,003 mV/V
Capteur OIML classe	C3
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs
Alimentation + Couleur	rouge
Alimentation - Couleur	noir
Signal + Couleur	vert
Signal - Couleur	blanc
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	350 Ω
Cellule de pesée d'entrée - variance	3,5 Ω
Cellule de pesée résistance de sortie - nominal	350 Ω
Cellule de pesée résistance de sortie - variance	3,5 Ω
Cellule de pesée d'alimentation recommandée [Min]	5 V
Cellule de pesée tension d'alimentation recommandée [Max]	12 V

SAUTER CT 1000-3P2



Tige de cisaillement en acier nickelé

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

