

SAUTER CR 500-1Y1

KERN

Dynamomètre en alliage d'acier



Longueur de câble	3 m
Montage - évacuation des forces	8 × trou de passage Ø 6,5 mm
Montage - Application de la force	Pièce de pression Trou fileté M16 × 1,5

Fonctions

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

Conditions environnementales

Température d'utilisation [Min]	-20 °C
Température d'utilisation [Max]	65 °C

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Services

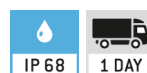
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS (force de traction)	963-163V
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS (force de compression)	963-263V
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS (force de traction/force de compression)	963-363V

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	200×165×135 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	1,8 kg
Poids brut env.	2,0 kg
Poids d'expédition	1,835 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



Catégorie

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

Système de mesure

Portée [Max]	500 kg
Plage de mesure force [Max] (N)	5 kN
Directions de force	traction compression
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs
Capteur OIML classe	C1
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Nominal	2 mV/V
Cellule de pesée - erreur combinée	0,05%
Applications de mesure	force masse
Cellule de pesée d'entrée - nominal	380 Ω
Cellule de pesée résistance de sortie - nominal	350 Ω
Capteur résistance d'isolement - [Min]	5000 MΩ
Cellule de pesée d'alimentation recommandée [Min]	5 V
Cellule de pesée tension d'alimentation recommandée [Max]	10 V
Cellule de pesée d'entrée - variance	10 Ω
Cellule de pesée résistance de sortie - variance	3 Ω

Forme de construction

Forme	Capteur
Dimensions (Ø×H)	105×37 mm
Matériau	acier