

SAUTER DC 1-Y2

Capteur de couple statique d'acier allié

KERN



Forme de construction

Matériau	acier
Forme	rond
Longueur de câble	2 m

Conditions environnementales

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

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761248144
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.	0,35 kg
Poids brut env.	0,35 kg
Poids d'expédition	0,326 kg

Pictogrammes

STANDARD



Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produits	Cellule de mesure
Groupe de produit	Capteur de couple
Famille de produits	DC Y2

Système de mesure

Plage de mesure couple [Max]	1 Nm
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Nominal	1,5 mV/V
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Variance	0,15 mV/V
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs
Applications de mesure	torque statique
Cellule de pesée d'entrée - nominal	380 Ω
Cellule de pesée d'entrée - variance	10 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%

Fonctions

Protection IP - dispositif complet	IP65
------------------------------------	------