

SAUTER DC 5-Y1

KERN

Capteur de couple statique d'acier allié



Homologation

Sigle CE ✓

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN 4045761248229
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. 0,40 kg
Poids brut env. 0,45 kg
Poids d'expédition 0,421 kg

Pictogrammes

STANDARD



Catégorie

Marque Sauter
Catégorie de produits Cellule de mesure
Groupe de produit Capteur de couple
Famille de produits DC Y1

Système de mesure

Plage de mesure couple [Max] 5 Nm
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Nominal 1,5 mV/V
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Variance 0,2 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%

Forme de construction

Matériau acier
Longueur de câble 2 m

Conditions environnementales

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