

## Capteur de force numérique, Plage de mesure: 0-60kN



## Données de commande

N° commande	479131 0-60
GTIN	4067263130345
Classe d'article	47F

## **Description**

#### **Exécution:**

Capteur de force hydraulique avec manomètre numérique. Grâce à la structure mécanique simple et robuste, cet appareil est idéal pour les conditions de fonctionnement extrêmes. Affichage rétroéclairé à 4 1/2 chiffres pour un affichage direct de la force permettant une lecture optimale de la force.

L'affichage graphique supplémentaire avec fonction d'index mobile indique la tendance de la charge nominale actuelle. La mémoire min. / max. et la fonction de tare sont accessibles indépendamment de l'affichage principal. Pour une transmission de données simple et résistant aux interférences, le CPG1200 dispose d'une interface micro-USB; 3× filetages de fixation M5 dans le fond du boîtier.

#### Avantage(s):

Garantie d'étanchéité de 5 ans en cas d'utilisation conforme.

### **Fonctionnement:**

IP65: Protection contre les jets d'eau de toutes directions et protection contre la pénétration de poussières (étanchéité aux poussières), ainsi que protection complète contre le contact.

#### Livraison:

Avec unité d'affichage, 3 piles 081561 réf. LR6, certificat de conformité et valise de transport.

## **Description technique**

# Fiche technique

Plage de mesure	0 - 60 kN
Erreur admissible	$\pm 0,5$ de la valeur finale de la plage de mesure $\pm 1$ chiffre %
Ø piston	45 mm
Indice de protection IP	IP 65
Capteur de force surélevé	30 mm
Ø capteur de force	75 mm
Incrément numérique	0,01 kN
Code art. piles/batteries incluses	081561 LR6
Température de fonctionnement	-10 - 50 °C
Alimentation électrique	Fonctionnement sur piles
Affichage avec rétroéclairage	oui
Métrologie	numérique
Certificat d'étalonnage	Déclaration de conformité fabricant
Emballage	Boîte robuste
Type de produit	Capteur de force