



## Capteur de force numérique, Plage de mesure: 0-40kN



### Données de commande

N° commande	479130 0-40
GTIN	2050001858849
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; 3x 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

Erreur admissible	±0,5 de la valeur finale de la plage de mesure ±1 chiffre %
Plage de mesure	0 - 40 kN
Température de fonctionnement	-10 - 50 °C
Ø capteur de force	75 mm
Incrément numérique	0,01 kN
Surface du piston	10 cm <sup>2</sup>
Capteur de force surélevé	30 mm
Ø piston	45 mm
Nombre de piles incluses	2
Code art. piles/batteries incluses	081561 LR6
Indice de protection IP	IP 65
Alimentation électrique	Fonctionnement sur secteur
Ecran pivotant	300 degré
Méetrologie	numérique
Certificat d'étalonnage	Certificat d'étalonnage du fabricant
Emballage	Boîte robuste
Type de produit	Capteur de force

## Accessoires

Piles alcalines au manganèse Format international LR6	081561 LR6
---	------------