

n·gineric

Transducteurs rotatifs intelligents avec mesure d'angle ng-TTR, Couple maximal: 200Nm**Données de commande**

N° commande	654381 200
GTIN	2050001941640
Classe d'article	66E

Description**Exécution:**

Les capteurs **rotatifs** pour raccordement **direct** à un ordinateur portable, un PC ou une tablette PC sont sans contact et ne sont pas soumis à l'usure.

Résolution de mesure du couple très élevée (1/10000ème de la plage de mesures nominales).

Plages de mesure très petites, à partir de 5 cNm.

Jusqu'à la réf. 20 avec 6 pans 1/4 pouce, à partir de la réf. 50 avec carré.

Avec ports USB, Ethernet et ng-Link. Précision de mesure $\pm 0,1$ %.

Avantage(s):

- **Modèle ultra-compact.**
- **Mesure numérique intelligente – sans appareil de mesure conventionnel.**
- **Grande flexibilité grâce à différents ports : USB, Ethernet pour communication des données de mesure et RS-485 pour connexion de périphériques à partir du programme n·gineric.**
- **Plage de mesure jusqu'à 2 Nm avec protection mécanique contre la surcharge intégrée.**

Utilisation:

- **Pour des mesures précises et un contrôle complet du vissage pendant la production.**
- **Pour le contrôle et l'analyse des raccords vissés.**
- **Pour l'étalonnage et le contrôle des outils de vissage manuels ou fixes de tous les types.**

Remarque(s):

Câble de données **non** fourni; câble USB disponible sous le code art. 654378.
Etalonnage DAkkS sur demande.

Description technique

Plage de mesure	20 - 200 Nm
Résolution angulaire	0,1 degré
Précision de mesure du couple	$\pm 0,1 \%$
Couple maximal	200 Nm
Carré d'entraînement	1/2 pouce
Carré de sortie	1/2 pouce
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Précision de mesure de l'angle de rotation	$\pm 0,5$ degré
Interface	Port USB
Interface	Ethernet
Interface	Port RS485
Certificat d'étalonnage	Déclaration de conformité fabricant