

n-gineric

**Intelligente stationaire sensoren, maximaal draaimoment: 100Nm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	654385 100
GTIN	2050001941732
Artikelklasse	66E

**Omschrijving****Uitvoering:**

**Statische** sensoren voor **directe aansluiting** op notebook, pc of tablet-pc.

Extreem hoge meetresolutie van draaimoment (1/10000-ste van het nominale meetbereik).

Zeer kleine meetbereiken vanaf 5 cNm.

Tot maat 20 met 1/4 inch 6-kant, vanaf maat 50 met 4-kant.

Met USB-, ethernet- en ng-Link-aansluiting. Meetnauwkeurigheid  $\pm 0,1\%$ .

**Voordeel:**

- **Uiterst compacte constructie.**
- **Intelligent digitaal meten – zonder conventioneel meetinstrument.**
- **Zeer flexibel dankzij verschillende aansluitingen: USB, ethernet voor communicatie van meetgegevens en ng-Link voor de aansluiting van randapparatuur uit het n-gineric-programma.**
- **Tot 2 Nm meetbereik met geïntegreerde mechanische overbelastingsbeveiliging.**

**Toepassing:**

- **Voor het nauwkeurig meten en vastschroeven met 100%-controle in de productie.**
- **Voor controle en analyse van schroefverbindingen.**
- **Voor het kalibreren en controleren van met de hand geleid en stationair schroefgereedschap.**

**Opmerking:**

Levering **zonder** signaalkabel; USB-kabel onder nr. 654378.

DAkS-kalibratie op aanvraag.

## Technische beschrijving

Meetbereik	10 - 100 Nm
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±0,1 %
maximaal draaimoment	100 Nm
Aandrijfvierkant	1/2 inch
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Meetnauwkeurigheid draaihoek	±0,5 graden
Aansluiting	USB-aansluiting
Aansluiting	RS485-aansluiting
Aansluiting	Ethernet
Testrapport	Testrapport van de producent