

Produktbroschüre

08.08.2026

SAUTER DC 1-Y2

Statischer Drehmomentsensor aus legiertem Stahl

DEUTSCH



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

☎ +49 7433 9933-0
✉ info@kern-sohn.com
🌐 www.kern-sohn.com

MERKMALE

- Hohe Präzision (Kombinierter Fehler 0,5% F.S.)
- Geeignet für die Überwachung oder Messung statischer Drehmomente, Tests manueller Drehmomentschlüssel oder Übertragung statischer Lastmomente
- Hohe Torsionssteifigkeit

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Maschinenbau
- Prüfstände und Qualitätssicherung
- Kalibrierdienste
- Automobilindustrie
- Forschung und Entwicklung
- Werkzeug- und Formenbau

PIKTOGRAMME

Standard



MODELLÜBERSICHT

Modell	Messbereich [Max]
DC 200M-Y2	0,2 Nm
DC 1-Y2	1 Nm
DC 10-Y2	10 Nm
DC 20-Y2	20 Nm
DC 50-Y2	50 Nm

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
970-100	Garantieverlängerung (+ 2 Jahre) 970-100

DIENTSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
970-017	Garantieverlängerung (+3 Jahre) 970-017
FS 421	Stecker für FS Messzelle montiert & justiert SAUTER FS 421

KERN Piktogramm-Übersicht



Staub- und Spritzwasserschutz IP65



Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag