PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

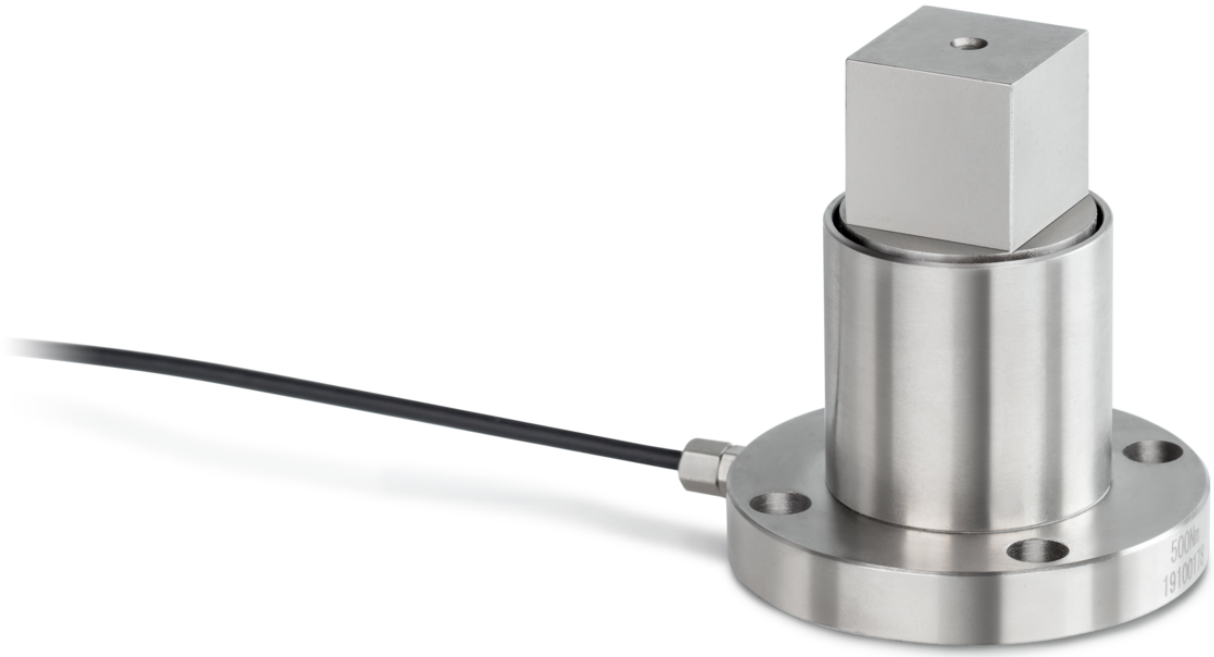
Produktbroschüre

05.09.2026

SAUTER DC 5-Y1

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
- Einfache und schnelle Montage
- Hohe Torsionssteifigkeit

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

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

PIKTOGRAMME

Standard



MODELLÜBERSICHT

Modell	Messbereich [Max]
DC 5-Y1	5 Nm
DC 10-Y1	10 Nm
DC 20-Y1	20 Nm
DC 50-Y1	50 Nm
DC 100-Y1	100 Nm
DC 200-Y1	200 Nm
DC 500-Y1	500 Nm

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
970-014	Garantieverlängerung (+3 Jahre) 970-014
FS 421	Stecker für FS Messzelle montiert & justiert SAUTER FS 421

KERN Piktogramm-Übersicht



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