

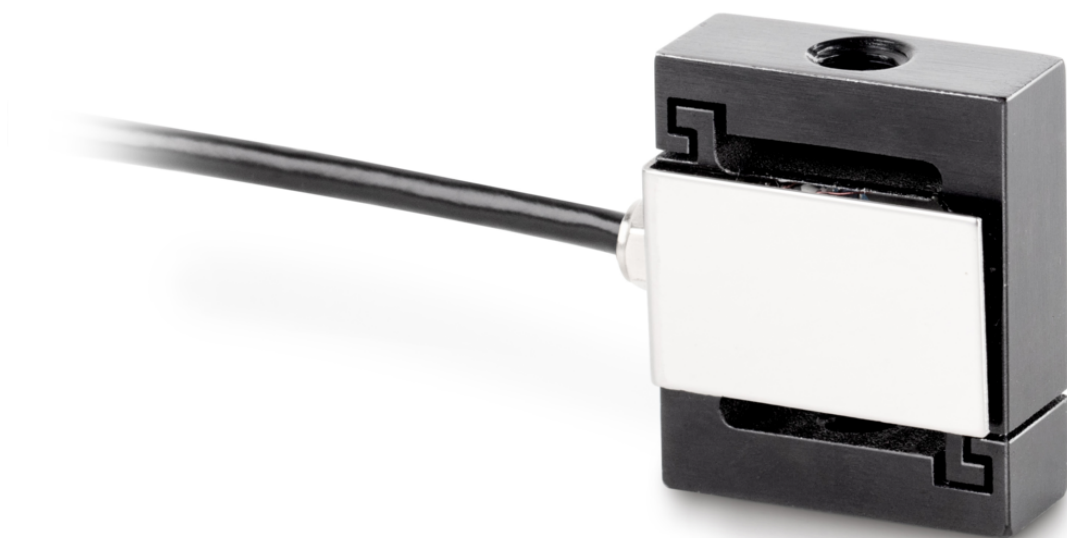
Broszura produktowa

10.08.2026

SAUTER CS 2-Y1

Miniaturowy czujnik tensometryczny typu "S" do ważenia/pomiaru siły ze stali nierdzewnej

POLSKI



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

+49 7433 9933-0

✉ info@kern-sohn.com

🌐 www.kern-sohn.com

KERN & SOHN GmbH | Ziegelei 1 | 72336 Balingen, Niemcy | +49 7433 9933-0 | www.kern-sohn.com



PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA



CECHY

- Wysoka precyzja (błąd łączny 0,1% F.S.)
- Obszar zastosowania: zastosowania rozciągające i ściskające, pomiary masy i siły
- Odpowiedni do stanowisk do pomiaru siły, wag wiszących, wag silosowych i wielu innych wag

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Badania i rozwój
- Budowa maszyn i technika badawcza
- Motoryzacja i przemysł dostawczy
- Technika medyczna i biomechanika
- Technika wzorcowania i budowa przyrządów pomiarowych

PIKTOGRAMY

Standard



Opcja



PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]	Zakres pomiarowy [Max]
CS 1-Y1	1 kg	10 N

Model	Zakres ważenia [Max]	Zakres pomiarowy [Max]
CS 2-Y1	2 kg	20 N
CS 5-Y1	5 kg	50 N
CS 10-Y1	10 kg	100 N
CS 20-Y1	20 kg	200 N

AKCESORIA

Model	Opis
FS 402	Wtyk do czujnika FS zmontowany i adiustowany do 500 N FS 402
FS TKZ	Walizka transportowa FS TKZ

USŁUGI

Model	Opis
961-161	Świadectwo wzorcowania fabrycznego 961-161 (rozciąganie N)
961-261	Świadectwo wzorcowania fabrycznego 961-261 (ściskanie N)
961-361	Świadectwo wzorcowania fabrycznego 961-361 (rozciąganie, ściskanie N)
963-161	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-161 (kierunek siły rozciąganie jednostka wyniku pomiaru N procedura wzorcowania DKD-R 3-3 - przebieg A)
963-161IV	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-161IV (kierunek siły rozciąganie jednostka wyniku pomiaru mV/V procedura wzorcowania ISO 376)
963-161V	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-161V (kierunek siły rozciąganie jednostka wyniku pomiaru mV/V procedura wzorcowania DKD-R 3-3 - przebieg A)
963-261	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-261 (kierunek siły ściskanie jednostka wyniku pomiaru N procedura wzorcowania DKD-R 3-3 - przebieg A)
963-261IV	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-261IV (kierunek siły ściskanie jednostka wyniku pomiaru mV/V Procedura wzorcowania ISO 376)
963-261V	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-261V (kierunek siły ściskanie jednostka wyniku pomiaru mV/V Procedura wzorcowania DKD-R 3-3 - przebieg A)
963-361	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-361 (kierunek siły rozciąganie, ściskanie jednostka wyniku pomiaru N procedura wzorcowania DKD-R 3-3 - przebieg A)
963-361IV	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-361IV (kierunek siły rozciąganie, ściskanie jednostka wyniku pomiaru mV/V Procedura wzorcowania ISO 376)
963-361V	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-361V (kierunek siły rozciąganie, ściskanie jednostka wyniku pomiaru mV/V Procedura wzorcowania DKD-R 3-3 - przebieg A)
970-015	Przedłużenie gwarancji (+3 lata) 970-015

Przegląd piktogramów KERN



Ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP65



Wysyłka paczek kurierem: Czas wewnętrznego przygotowania produktu wynosi jeden dzień



Wzorcowanie fabryczne (ISO): Czas wzorcowania fabrycznego wynosi 4 dni robocze



Wzorcowanie akredytowane (DKD): Czas wzorcowania akredytowanego wynosi 3 dni robocze