

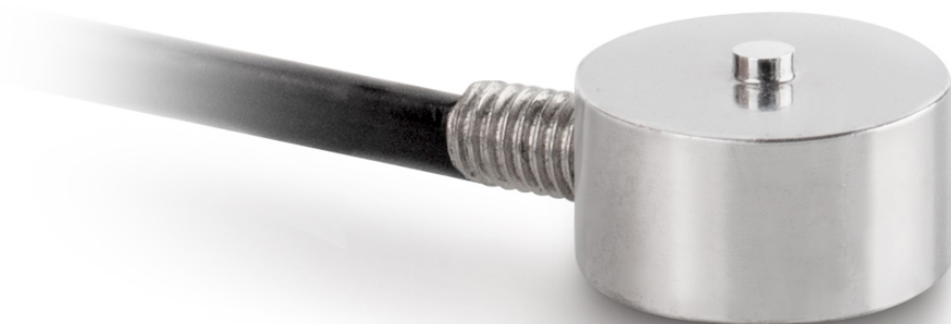
Broszura produktowa

10.08.2026

SAUTER CO 5-Y4

Miniaturowy czujnik tensometryczny typu guzikowego 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 0,5% F.S.)
- Obszar zastosowania: pomiary siły ściskającej
- Odpowiedni do pomiaru masy i siły oraz do stanowisk do pomiaru siły

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]
CO 5-Y4	5 kg	50 N

Model	Zakres ważenia [Max]	Zakres pomiarowy [Max]
CO 10-Y4	10 kg	100 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
961-261	Świadectwo wzorcowania fabrycznego 961-261 (ściskanie N)
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)
965-411	Montaż komponentów 965-411 (< 50kg)
970-014	Przedłużenie gwarancji (+3 lata) 970-014

Przegląd piktogramów KERN



Ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP67



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