PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

10.08.2026

SAUTER CS 500-3P2

Tenzometrický snímač / snímač síly "S" z nerezové oceli

ČESKY



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Německo

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



VLASTNOSTI

- Oblast použití: měření hmotnosti a tlakové síly
- Vhodné pro závěsné váhy, váhy pro sila, zkušební stojany pro měření síly a další různé váhy

PIKTOGRAMY

Standardně



Volitelně



PŘEHLED MODELŮ

Model	Rozsah vážení [Max]	Rozsah měření [Max]
CS 50-3P2	50 kg	500 N
CS 100-3P2	100 kg	1 kN
CS 250-3P2	250 kg	2,5 kN
CS 500-3P2	500 kg	5 kN
CS 2000-3P2	2000 kg	20 kN
CS 5000-3P2	5000 kg	50 kN
CS 7500-3P2	7500 kg	75 kN

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
AFH 05	Držadlo z nerezové oceli s plastovým pláštěm AFH 05
AFM 16	Adaptér AFM 16 (vnější závit M12 | závitový otvor M10)
AFM 17	Adaptér AFM 17 (vnější závit M12 | vnější závit M10)
AFM 18	Adaptér AFM 18 (vnější závit M12 | vnější závit M10)

Model	Popis
AFM 19	Adaptér AFM 19 (vnější závit M12 | závitový otvor M18x1,5)
AFM 21	Závitový kolík AFM 21
CE RR12	Kloubová hlavice CE RR12
CJ P2	Rozbočovací skříň CJ P2, možnosti připojení: 2, hliník,
CJ P4	Rozbočovací skříň CJ P4, počet připojení: 4, hliník, IP65
CJ P4PG	Rozbočovací skříň CJ P4PG, možnosti připojení: 4, hliník,
CJ X467	Rozbočovací skříň CJ X467, počet připojení: 4, nerezová ocel, IP67
CJ X468	Rozbočovací skříň CJ X468, počet připojení: 4, hliník, IP68
FS 404	Konektor pro snímač FS, namontovaný & justovaný do 5 kN FS 404
FS TKZ	Přepravní kufr FS TKZ
YKV-01	Digitální váhový převodník YKV-01

SLUŽBY

Model	Popis
963-163	Kalibrační list DAkkS 963-163 (směr síly tah | jednotka výsledku měření N | postup kalibrace DKD-R 3-3 - průběh A)
963-163IV	Kalibrační list DAkkS 963-163IV (směr síly tah | jednotka výsledku měření mV/V | postup kalibrace ISO 376)
963-163V	Kalibrační list DAkkS 963-163V (směr síly tah | jednotka výsledku měření mV/V | postup kalibrace DKD-R 3-3 - průběh A)
963-263	Kalibrační list DAkkS 963-263 (směr síly tlak | jednotka výsledku měření N | postup kalibrace DKD-R 3-3 - průběh A)
963-263IV	Kalibrační list DAkkS 963-263IV (směr síly tlak | jednotka výsledku měření mV/V | postup kalibrace ISO 376)
963-263V	Kalibrační list DAkkS 963-263V (směr síly tlak | jednotka výsledku měření mV/V | Kalibrační postup DKD-R 3-3 - průběh A)
963-363	Kalibrační list DAkkS 963-363 (směr síly tah, tlak | jednotka výsledku měření N | postup kalibrace DKD-R 3-3 - průběh A)
963-363IV	Kalibrační list DAkkS 963-363IV (směr síly tah, tlak | jednotka výsledku měření mV/V | postup kalibrace ISO 376)
963-363V	Kalibrační list DAkkS 963-363V (směr síly tah, tlak | jednotka výsledku měření mV/V | Kalibrační postup DKD-R 3-3 - průběh A)
970-014	Prodloužení záruky (+3 roky) 970-014

KERN přehled piktogramů

	Ochrana proti prachu a stříkající vodě IP68
	Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den
	Tovární kalibrace (ISO): Doba tovární kalibrace činí 4 pracovní dny
	Akreditovaná kalibrace (DKD): Doba akreditované kalibrace činí 3 pracovní dny