SAUTER **CS 500-3P2**

"S"-weeg-/krachtmeetcel van roestvrij staal



Datum van opstelling: 23.10.2026

Categorie	
Merk	Sauter
Productcategorie	Meetcel
Productgroep	Weeg-/krachtmeetcel
Productfamilie	CS P2

Meetsysteem	
Weegbereik [Max]	500 kg
Meetbereik kracht [Max] (N)	5 kN
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	2 mV/V
Weegcel OIML klasse	C3
Weegcel - verbinding	4-draads
Weegcel - resolutie (kalibreerbaar)	3000 e
Weegcel - dode lading [Min] (%)	0%
Meetapplicaties	kracht massa
Krachtrichtingen	trek druk
Weegcel - Y-waarde	12000
Weegcel - ingangsweerstand - nominaal	350 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal	355 Ω
Weegcel - isolatieweerstand - [Min]	5000 MΩ
Weegcel - Gecombineerde fout	0,023%

Functies	
Bescherming IP - complete unit	IP68

Ontwerp	
Materiaal	staal, roestvrij
Bouwvorm	"S" vormige cel
Afmetingen (B×D×H)	92×86×50 mm
Kabellengte	6 m
Montage - krachttoepassing	Tapgat M12
Montage - krachtverdeling	Tapgat M12

Milieuomstandigheden	
Omgevingstemperatuur [Min]	-35 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	65 °C
Gebruikstemperatuur [Min]	-10 °C
Gebruikstemperatuur [Max]	40 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-40 °C
Opslagtemperatuur [Max]	70 °C

Approval	
CE-teken	✓

Diensten	
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (drukkracht)	963-263V
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (trekkracht)	963-163V
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (trekkracht/drukkracht)	963-363V

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761232525
Goederencode	90249000
Garantietermijn	24 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Verpakking & verzending	
Verzendmethode	Pakketdienst
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	205×170×60 mm
Nettogewicht ca.	1,4 kg
Brutogewicht ca.	1,6 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,4 kg

SAUTER **CS 500-3P2**

"S"-weeg-/krachtmeetcel van roestvrij staal

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

