

KERN CT 500-3P2

Scherstab aus rostfreiem Stahl

KERN



Bauform

Bauform	Scherstab
Abmessungen (B×T×H)	130×34×31,8 mm
Material	Stahl, vernickelt
Kabellänge	4 m
Montage - Krafteinleitung	Gewindebohrung M12
Montage - Kraftausleitung	2 × Durchgangsbohrung Ø 13,5 mm

Funktionen

IP-Schutz - Kompletgerät	IP67
--------------------------	------

Umgebungsbedingungen

Verwendungstemperatur [Min]	-10 °C
Verwendungstemperatur [Max]	40 °C
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-35 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	65 °C
Lagertemperatur [Min]	-40 °C
Lagertemperatur [Max]	80 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	225×115×45 mm
Nettogewicht	0,908 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,95 kg
Bruttogewicht ca.	1,00 kg
Versandgewicht	0,97 kg

Piktogramme

STANDARD



OPTION



Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wägezelle
Produktfamilie	CT P2

Messsystem

Wägebereich [Max]	500 kg
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Wägezelle OIML-Klasse	C3
Wägezelle - Auflösung (eichfähig)	3000 e
Wägezelle - Kennwert - Nominal	3 mV/V
Wägezelle - Kennwert - Varianz	0,003 mV/V
Wägezelle - Y-Wert	10000
Wägezelle - Kombierter Fehler	0,023%
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%
Messanwendungen	Masse
Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	350 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	350 Ω
Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	5000 MΩ
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min]	5 V
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max]	12 V
Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz	3,5 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz	3,5 Ω
Kraftrichtungen	Druck

Zulassung

CE Zeichen	✓
Bauartzulassung für Konformitätsbewertung	✓