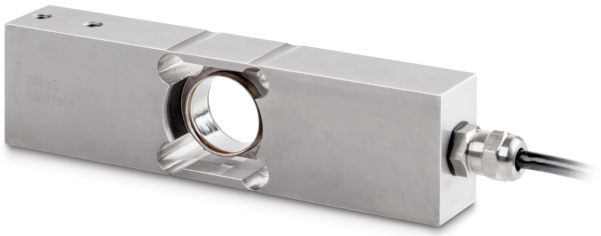
SAUTER **CP 20-3P9**

Single-Point-Wägezelle aus rostfreiem Stahl



Erstellungsdatum: 10.08.2026

Kategorie	
Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wägezelle
Produktfamilie	CP P9

Messsystem	
Wägebereich [Max]	20 kg
Wägezelle - Kennwert - Nominal	2 mV/V
Wägezelle - Kennwert - Varianz	0,2 mV/V
Wägezelle OIML-Klasse	C3
Wägezellen-Verbindung	6-Leiter
Wägezelle - Auflösung (eichfähig)	3000 e
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%
Messanwendungen	Masse
Kraftrichtungen	Druck
Wägezelle - Y-Wert	10000
Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	380 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	350 Ω
Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz	15 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz	10 Ω
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min]	5 V
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max]	12 V
Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	5000 MΩ
Wägezelle - Kombinierter Fehler	0,023%

Funktionen	
IP-Schutz - Komplettgerät	IP68 IP69K

Bauform	
Material	Stahl, rostfrei
Bauform	single-point
Abmessungen (B×T×H)	150×40×25 mm
Maximale Plattformgröße	400×400 mm
Kabellänge	3 m
Montage - Krafteinleitung	Gewindebohrung M6
Montage - Kraftausleitung	Gewindebohrung M6

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-35 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	65 °C
Verwendungstemperatur [Min]	-10 °C
Verwendungstemperatur [Max]	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-40 °C
Lagertemperatur [Max]	70 °C

Zulassung	
CE Zeichen	✓

Produktinformationen	
Garantiezeit	24 mon
Warennummer (Zolltarifnummer)	84239010
GTIN/EAN-Nummer	4045761221383

Verpackung & Versand	
Versandart	Paketdienst
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	230×115×45 mm
Nettogewicht ca.	1,00 kg
Bruttogewicht ca.	1,2 kg
Volumengewicht	0,2 kg

SAUTER **CP 20-3P9**

Single-Point-Wägezelle aus rostfreiem Stahl

Piktogramme

STANDARD



OPTION

