

S-WÄGEZELLE

S-CELL

- Geeignet für hängende Anwendungen, Trichter und sonstige Wägeeinrichtungen.
- Zug- und Druckanwendungen.
- Edelstahl-Konstruktion
- Hochpräzise und zuverlässig
- Mehrere IP Schutzarten möglich.



Spezifikationen:		C3			OIML R60 C3		
Nennkennwert (= RO)		2.0 ± 0.008 mV/V			2.0 ± 0.004 mV/V		
Max. zul. Anzahl der Teilungswerte				3000			
Mindestteilungswert der Wägezelle		7500				12000	
Kombinierter Fehler				≤±0.0230 %FS			
Mindestvorlast				0%			
Grenzlast				150%			
Bruchlast				300%			
Nullsignaltoleranz				≤± 1.5% FS			
Empfohlene Speisespannung				5 to 12 V			
Speisespannung max.				18 V			
Eingangswiderstand				350 ± 3 Ω			
Ausgangswiderstand				350 ± 3 Ω			
Isolationswiderstand				≥5000 MΩ (bei 50 V DC)			
Nenntemperaturbereich				-10 to 40 °C			
Gebrauchstemperaturbereich				-35 to 65 °C			
Lagertemperaturbereich				-40 to 70 °C			
Art.-Nr.:	Messbereich	Kennwert	W (mm)	H (mm)	Dia. (mm)	M (mm)	Gewicht (kg).
S-CELL500KG-Z1	0.5T	2mV/V	32	25	Ø99	M12 x 1.75	1.60
S-CELL1000KG-Z1	1T	2mV/V	32	25	Ø99	M12 x 1.75	1.60
S-CELL2000KG-Z1	2T	2mV/V	32	25	Ø99	M20 x 1.5	1.60
S-CELL5000KG-Z1	5T	2mV/V	50	24	Ø99	M24 x 2	2.35

4-wire diagram

