

CONTAINER TWISTLOCK WAAGE: TLW-2016- 4

Anwendung:	Verwiegung von ISO-Containern (IMO/SOLAS)
Messbereich:	400 bis 60.000 kg pro Wiegesystem
Gewicht:	ca. 6 kg pro Wiegebolzen
Wiegeschritte:	20 kg
Bauhöhe:	je nach Bolzentyp (Herstellerspezifisch)
Wiegeklasse:	IV mit 20 kg Teilung
Genauigkeit:	nach DIN EN 45501
Werkstoffe:	Stahllegierung, gehärtet
Verwendung:	Entworfen nach DIN EN 45501



Kurzbeschreibung

- Digitale Wiegeeinheit mit je 4 Wiegesensoren
- Sichere Bauweise und geringes Gewicht
- Störsichere Funkverbindung – Industriestandard 433MHz
- Kalibrier- und Kompensationsdaten sind spannungsunabhängig im Sensor gespeichert
- Ohne Montage von Leitungen und Stromversorgung sofort einsatzbereit
- Funk – Anzeigeterminal für Gesamtgewicht
- Anzeige des Einzelgewichts am integrierten Display für Servicezwecke
- Einfache Montage und kurze Stillstandzeiten



Technische Daten

Kategorie	Einheit	
Messbereich**	Nennlast in kg	400 – 60.000
Messschritte	[d] in kg	20
Überlastsicherheit	% von Nennlast	400
Gesamtfehler statisch*	% von Nennlast	< 0,5
Linearitätsfehler*	% von Nennlast	< 0,5
Nichtlinearität*	% von Nennlast	< 0,5
Wiederholgenauigkeit*	% von Nennlast	0,05
Einsatztemperaturbereich	Grad Celsius	-20 ... +60
IP Schutzklasse	IP	67
Bordnetzversorgung	24-60V/DC	
Datenanschluss	Industriefunk 433MHz, RS-485 Datenbus, Ethernet	
Einsatzgebiet	Verwiegung von ISO-Containern	

* Bei optimalen Messbedingungen

** Kalibrierung mit DAkkS zertifiziertem Referenzsensor

