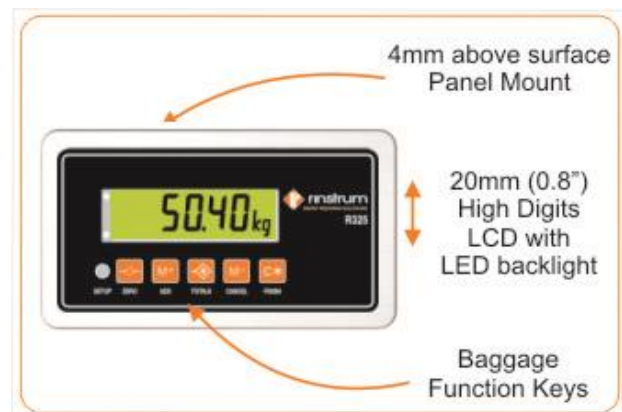
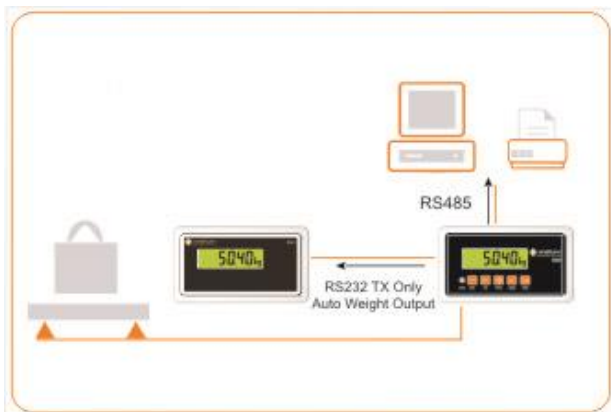


## R325 – Gepäckverwiegung



- Eichfähig zugelassen in Australien / Europa
  - 7 bis 24VDC Spannungsversorgung
  - 20mm (0.8in) LCD-Anzeige mit LED-Hintergrundbeleuchtung
  - Edelstahlausführung
  - rin-Link Schnittstelle
- Die Wägeelektronik R325 basiert auf über 15 Jahren Erfahrung in der Entwicklung der R300 Serie und ist der ideale Partner für Anwendungen in der Gepäckabwicklung:
  - Ultraflache Montage am Counter
  - Spezielle Funktionen zur Gepäckabwicklung wie Anzeige der Anzahl der Gepäckstücke und Summierung des Gesamtgewichts
  - Kombinierbar mit Zweitanzeige D323 für ein komplettes System zur Gepäckabwicklung

Die spezielle Gepäckverwiegungsfunktionalität ermöglicht eine einfache Überwachung sowohl des summierten Gesamtgewichts als auch der Anzahl an Gepäckstücken und stellt so sicher, dass vorab festgelegte Grenzwerte nicht überschritten werden.

Diese Informationen können an die optionale Zweitanzeige D323 weitergeleitet und damit dem Passagier einsehbar gemacht werden. Drucker- oder Verbindungen zu Computernetzwerken werden über eine RS485 Schnittstelle ermöglicht.

Funktionstasten für Spezialfunktionen erweitern die Eingabemöglichkeiten und verringern Bedienungsfehler. Vorab festgelegte Grenzwerte für Gewicht oder Stückzahl verhindern versehentliches Akzeptieren von Gewichts- oder Stückzahlüberschreitung durch den Operator.

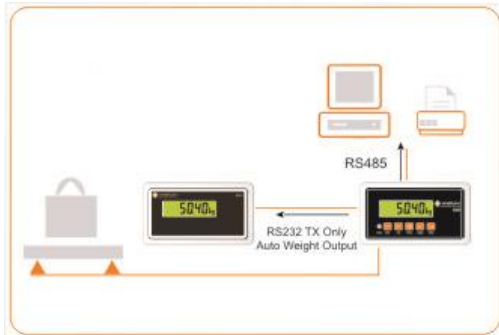
#### Features:

- 4 vorbelegte Funktionstasten: Add/Totals/Cancel/Finish
- Summieren
- Konfigurierbares Ausdrucksformat
- Integrierte serielle Schnittstelle (RS232/RS485) zur Verbindung mit einer Zweitanzeige, einem PC oder Drucker.
- Schalterfunktion

Die optisch gekoppelte **rin-LINK Schnittstelle** auf der Frontseite der Wägeelektronik ermöglicht eine bequeme, temporäre Verbindung mit einem PC/Laptop zur Geräteeinstellung

**Schutzklasse IP65:** Staub- und wasserdicht, um eine lange Lebensdauer zu sichern

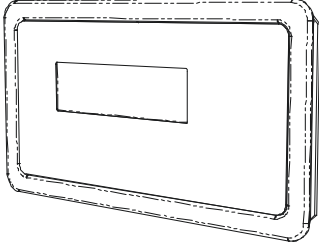
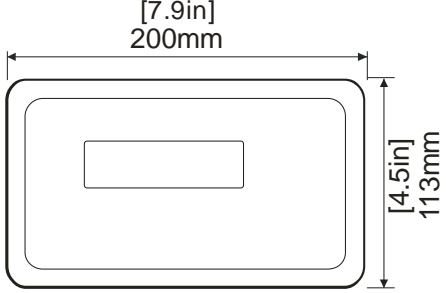
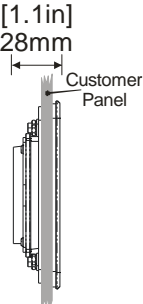
## Smart Weighing



- Ultraflache Wägeelektronik und Zweitanzeige zum Schaltschrankbau
- Spezielle Funktionen zur Gepäckverwiegung wie Anzeige der Anzahl an Gepäckstücken und Summierung des Gesamtgewichts.
- Integrierte Schnittstelle.
- Einfache Benutzeroberfläche mit vorbelegten Funktionstasten
- Hohe Widerstandsfähigkeit sichert lange Lebensdauer

*..das ist mal intelligente Verwiegung.*

**Spezifikationen**

		<b>R325 Wägeelektronik</b>
<b>Auflösung</b>	Bis zu 30,000 Einheiten, Minimum 0.25µV/Einheit. (K303: bis zu 60,000 Einheiten)	
<b>Nullstellbereich</b>	± 2.0mV/V	
<b>Messspanne</b>	0.1mV/V bis 3.0mV/V der Nennlast	
<b>Speisung</b>	5 V für bis zu 4 x 350 oder 8 x 700 Ω Wägezellen (4-Draht oder 6-Draht plus Erdung) Maximaler Wägezellenwiderstand: 3,500Ω (Parallelschaltung: 4x350Ω, nicht eichfähig 8x350Ω)	
<b>A/D Typ</b>	24bit Sigma Delta mit 8,388,608 internen Schritten 20 Updates/Sekunde	
<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur: -10° bis +50°C Lagertemperatur Feuchtigkeit: <90% nicht-kondensierend Schutzart IP65 bei Schalttafeleinbau	
<b>Anzeige</b>	LCD-Anzeige mit sechs 20mm Ziffern, LED-Hintergrundbeleuchtung, Einheiten und Hilfsanzeiger	
<b>Einstellung und Justage</b>	Voll digital	
<b>Digitaler Filter</b>	Durchschnittsbildung über 0.1 bis 4.0 Sek	
<b>Nullstellbereich</b>	Einstellbar von ± 2% bis ± 100% der Gesamtkapazität	
<b>Standardstromversorgung</b>	7 bis 24VDC, 4.8, 9.6,12 und 24V Batteriebetrieb (2.5 VA max) ON/OFF Taste mit Speicherfunktion	
<b>Optionen</b>	<b>AC</b>	AC Steckernetzteil: 110/240VAC 50/60Hz Eingang 12VDC 1.5A Ausgang
<b>Gehäusematerial</b>	Edelstahl – Schaltschrankmontage - Ultraflach	
<b>Gewicht</b>	Elektronik: 0.49kg (17oz)	
<b>rin-LINK Schnittstelle</b>	Infrarot-Datenübertragung mit rin-LINK Kabel (USB oder RS232)	
<b>Zulassungen</b>	4,000 Einheiten @0.8uV/Einheit NMI (S-420), OIML R76 FCC, CE, C-tick,	
<b>Schaltpunkte</b>	1	
<b>Funktionstasten</b>	Nullstellen (Zero), Hinzufügen (Add), Summenangabe (Totals), Beenden (Finish), Test	
<b>Serielle Schnittstellen</b>	RS-232 automatische Übertragung für Zweitanzeige RS-485 Netzwerk oder Druckerverbindung. Übertragungsrate: 2400, 4800, 9600 or 19200 Baud	
		<b>D323 Zweitanzeige</b>
<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur: -10° bis +50°C Lagertemperatur Feuchtigkeit: <90% nicht-kondensierend Schutzart IP65 bei Schalttafeleinbau	
<b>Anzeige</b>	LCD-Anzeige mit sechs 20mm Digits, LED-Hintergrundbeleuchtung, Einheiten und Hilfsanzeiger	
<b>Standardstromversorgung</b>	7 bis 24VDC, 4.8, 9.6,12 und 24V Batteriebetrieb (2.5 VA max.)	
<b>Optionen</b>	<b>AC</b>	AC Steckernetzteil: 110/240VAC 50/60Hz Eingang 12VDC 1.5A Ausgang
<b>Setup</b>	Voll automatisch	
<b>Zeichen</b>	Numerische und Semi-Alphanumerische Zeichen	
<b>Hilfsanzeiger</b>	3 Hilfsanzeiger	
<b>Serielle Schnittstelle</b>	RS232	
<b>Gehäusematerial</b>	Ultraflaches Schaltschrankgehäuse - Edelstahl	
<b>Montageoptionen</b>	Tisch-/Wandmontage (Edelstahl)	
<b>Schaltschrankgehäuse - Edelstahl</b>		
		

Änderungen der Spezifikationen zur Optimierung bleiben vorbehalten. Alle Bilder / Zeichnungen dienen als Anhaltspunkt und können zwischen den Produkten variieren