

ELEKTRONISCHE WAAGEN

schnell, anwenderfreundlich, leistungsstark

System 2x

Die Antwort auf Hochleistungsanforderungen



**Das erweiterte Gerät einer neuen Generation
hochentwickelter Wiegeinstrumente**

Leistungsfähige Verwiegung

- bis 1: 10 000 genaue Auflösung, eichfähig und auf Knopfdruck x10 sichtbar
- bis 1: 300 000 Auflösung für nicht eichfähige Anwendungen
- schnelle Reaktion bei stabiler Anzeige
- eingebaut in Chromstahlgehäuse IP 66
- gut lesbare Anzeige (20 mm hoch)
- 6-Drahtverbindung für 1 bis 8 Messzellen
- 2 serielle Schnittstellen, 2 Kontrolleingänge, 3 Kontrollausgänge
- 2 Anzeigen, numerisches Keyboard
- Umfassendes Softwareangebot für:
 - über 200 konfigurierbare Parameter mit Tastatur oder serieller Schnittstelle
 - höchste Wiegeansprüche werden mit leistungsfähigen Justiermöglichkeiten erreicht
 - RS 232/422/485 Konfiguration für Netzwerke oder Schnittstellen zur Aussenwelt
 - programmierbare Datenformate für Drucker
 - mehrere Ein-/Ausgangskonfigurationen für vielseitige Anwendungen wie Grenzwerte, schnelle Dosierungen (2ms Extrapolation), automatische Fallgewichtskompensation, Hilfs-, Test- und Fehlerdatenerfassung, Uhr, Datum, Unter-, Ueber- und akzeptiertes Gewicht, Teile zählen, lebendige Tiere wägen, Umrechnungsfaktor, mehrere Taras, Totalisator anzeigen oder drucken.

Optionen

- Ein- und Ausgangserweiterungen
- Hotkeys programmierbar

Technische Daten

Wägen		Umgebung		Dimensionen	
Interne Auflösung	1:1 000 000	Temp.-Bereich	-10 bis +40 Grad C	Breite	375 mm
Display Auflösung	1:10 000 eichfähig	Feuchtigkeit	0 bis 85% rel.	Höhe	190 mm
	1:300 000 nicht eichfähig		ohne Kondensat	Tiefe	105 mm
Messzellen	1 bis 8 350-1000 R	Abdichtung	IP 66		
Speisung Messzellen	10 VDC	Speisung	220-240 VAC 50/60Hz		
Displaystabilität	bei 20ms am schnellsten		110-120 VAC 50/60Hz		
Integral-Nichtlinearität	0,0007%		oder externe Versorgung		
Differential-Nichtlinearität	+/-0,5 LSB		12-28 VDC		
Verstärkungsstabilität	<1ppm/Grad C				
Nullpunktstabilität	<5nV/Grad C				

Das **ROEWASYS - TEAM** - Ihr Waagenspezialist

Rufen Sie uns an:

ROEWASYS AG
Postfach 150
CH-3432 Lützelflüh
Tel. 034/ 461 55 55
Fax 034/ 461 55 75