KOMPAKTVÆGT

PCE-TB 30-ICA



- **Styktællefunktion**
- **9 forskellige vejeenheder**
- **Procentvis % sammenligningsvejning**
- **Justerbart filter (reaktionstid)**
- **Dyrevejningsfunktion**
- **Maks. vejning**
- **Tolerancebestemmelse: vægt min. / ok / maks.**
- **Summering af flere vejninger**
- **Statistisk analyse**
- **Receptblandingsvejning**
- **Justerbart RS-232- og USB-interface**

En kompaktvægt har et vejeområde på 0 ... 30 kg og er velegnet til mange forskellige anvendelser. Det er ikke kun det omfattende funktionsudvalg, der er interessant; især værdsættes kommunikationsmulighederne for en kompaktvægt.

En kompaktvægt har et tovejs RS-232- og USB-interface. Dermed giver systemvægten enhver programmør et meget godt grundlag. Beskrivelsen af interfacet for en kompaktvægt findes i vejledningen. En kompaktvægt sender oplysninger ved tryk på en tast på vægten, automatisk efter stabilisering af vejeværdien, i kombination med printtasten og en stabil vægtvisning, kontinuerligt med ca. 10 værdier pr. sek. eller efter anmodning fra computeren. En anden mulighed for at integrere en kompaktvægt i et system er de valgfrie interfaces, f.eks. LAN, analogudgang 4 ... 20 mA eller 0 ... 10 V samt vægtgrænsefunktionen med tre potentialfrie kontakter.

Specifikation

Vejeområde	
Måleområde fra	0 kg
Måleområde op til [Max]	30 kg
Opløsning [d]	1 g
Nøjagtighed	±4 g

Generelle tekniske data	
Målefunktioner	MIN, MAX
Målefunktioner (yderligere information)	Styktællingsfunktion, procentvis % sammenligningsvejning, valg af MIN/OK/MAX, dyrevejningsfunktion, summering af flere vejninger, statistisk analyse, receptvejning
Enheder	kg, g, lb, oz, ct, ozt, gr, dwt, mg
Displaytype	LCD med belysning
Cifferstørrelse [BxH]	ca. 30 mm
Interface	USB, tovejs RS232
Automatisk slukning	5 min
Repeterbarhed	2 g
Tareringsområde	Over hele vejeområdet
Vejepladens dimensioner	B 300 x D 210 mm
Kalibrering	Ekstern
Indsvingningstid	< 3 s
Linearitet	3 g
Menusprog	Engelsk (US), Engelsk (GB)
Beskyttelsesklasse (enhed)	IP54
Strømforsyning	230 V vekselstrøm | 50 Hz, 6 VA 12 V jævnstrøm, 1,2 A
Stiktype	Instrument-eurostik
Batteri	1 x 3 V CR 2032 (knapcelle 3V) , Litium-ion-batteri
Kapacitet	220 mAh
Driftsbetingelser	-10 ... 40 °C , 15 ... 85 % r. F.
Opbevaringsforhold	-10 ... 40 °C , 15 ... 85 % r. F.
Dimensioner (L x B x H)	350 x 328 x 115 mm
Vægt	3500 g