



Balance compact Série PCE-TB



Série PCE-TB

La balance compacte de la série PCE-TB brille par son ample domaine d'utilisation. Cette balance compacte n'est seulement appréciée par des diverses fonctions, mais aussi par ses possibilités de communication. La balance compacte est composée d'un RS-232 bidirectionnel et d'un USB. De cette façon, la balance compacte vous offre à chaque programmeur une très bonne base (vous trouverez le protocole de l'interface dans la notice d'emploi). La balance compacte envoie les données au PC quand vous appuyez sur la touche, d'une façon automatique après la stabilisation du poids, une combinaison entre la touche « Print » et la stabilisation de la valeur de poids, d'une façon continue (environ 10 valeurs par seconde), ou bien à demande de l'ordinateur.

Une autre façon d'intégrer la balance compacte dans un système est à travers des interfaces optionnelles, comme par exemple LAN, Wi-Fi, connexion analogique de 4-20 mA ou de 0-10 V, ou bien avec la fonction limite de poids avec trois contacts libres de potentiel. D'autres fonctions intéressantes de la balance compacte sont le calcul de pièces, calcul de pourcentage, poids de recettes, pesage d'animaux, fonction de statistiques, addition, fonction de valeurs limite, plusieurs unités de mesure, etc. La balance compacte peut être alimentée par réseau électrique comme par batterie, ce qui permet de l'utiliser d'une façon portable. Grâce au logiciel PCE-SOFT-SC optionnel, on peut importer les données de poids de la balance compacte à tout système qui permet d'introduire des données avec un curseur, comme par exemple Excel, Word, DHL, SAP, etc., car le logiciel simule l'entrée de données.

- ▶ Disponible avec différentes plages de pesage et résolution.
- ▶ Différentes fonctionnes
- ▶ Tare multiple jusqu'à 100 % fond d'échelle
- ▶ Possibilité de calibrer sur plusieurs points
- ▶ Différentes unités
- ▶ Interface USB
- ▶ Logiciel optionnel
- ▶ Alimentation par réseau ou par piles

Caractéristiques techniques

Plage de tarage	Tare multiple sur toute la plage	
Temps de réponse	< 3 secondes	
Écran	LCD avec rétroéclairage	
Hauteur des chiffres	30 mm	
Unités	ct / g / kg / lb / oz / ozt / gr / dwt	
Interface	RS-232 / USB	
Calibrage	Externe avec poids étalon M1	
Température opérationnel	-10 ... +40 °C	
Alimentation	Réseau	~230 50 Hz / 6 V / 1,2 A
	Accumulateur	6 V / 4,5 Ah (non inclus)
Autonomie accumulateur	48 h avec illumination 100 h sans illumination	
Déconnexion automatique	Rétroéclairage	après 30 secondes
	Balance	après 5 minutes
Protection	IP 54	
Dimensions plateforme	316 x 223 mm	
Dimensions	350 x 328 x 115 mm	
Poids	3,5 kg	

Contenu de livraison

1 x Balance compact PCE-TB
1 x Plateau de pesage
1 x Adaptateur réseau
1 x Notice d'emploi

Accessoires

CAL-PCE-BDM	Certificat d'étalonnage ISO
PCE-SOFT-SC-Basic	Logiciel, 1 licence pour 1 balance
PCE-SOFT-SC-Pro	Logiciel, 1 licence pour plusieurs balances
PCE-SOFT-SC-3XPro	Logiciel, 3 licences pour plusieurs balances
PCE-USB	Câble de données USB
AF-RS485-PCE	Interface RS-485
AF-LAN-S	Interface LAN
PCE-BP1	Imprimante
PCE-BP1-EP	Rouleau de papier (4 pcs)
AF-TD-PCE	Programme pour ajouter la date et l'heure
AF-0-10V-PCE	Sortie analogique 0 ... 10 V
AF-4-20mA-PCE	Sortie analogique 4 ... 20 mA
AF-TSD	Sortie relais (possibilité d'établir 2 valeurs limites)
PCE-CSD	Avertisseur visuel (pour sortie AF-TSD)
NET-AX	Adaptateur réseau 12 V
BAT-6V-4,0Ah	Accumulateur

Modèles

Modèles	Plage	Résolution
PCE-TB 1,5	1,5 kg	0,05 g
PCE-TB 3	3 kg	0,1 g
PCE-TB 6	6 kg	0,2 g
PCE-TB 15	15 kg	0,5 g
PCE-TB 30	30 kg	1 g

Poids étalon optionnels

CW-M1-500	Poids étalon 500 g, classe M1
DKD-M1-500	Certificat DAkkS pour poids étalon CW-M1-500
CW-M1-1000	Poids étalon 1 kg, classe M1
DKD-M1-1000	Certificat DAkkS pour poids étalon CW-M1-1000
CW-M1-2000	Poids étalon 2 kg, classe M1
DKD-M1-2000	Certificat DAkkS pour poids étalon CW-M1-2000
CW-M1-5K	Poids étalon 5 kg, classe M1
DKD-M1-5K	Certificat DAkkS pour poids étalon CW-M1-5K
CW-M1-10K	Poids étalon 10 kg, classe M1
DKD-M1-10K	Certificat DAkkS pour poids étalon CW-M1-10K

Sous réserve de modifications