



Confort pour l'industrie : balance plateforme en inox pouvant accueillir jusqu'à quatre interfaces, utilisation intuitive, homologation en option

Caractéristiques

- Norme industrielle exigeante adaptée à une utilisation industrielle intensive
- Philosophie d'utilisation KERN uniforme et confortable, cohérente pour tous les produits en termes de design, de structure de menu, de fonctions des touches, de connexion d'interface et de protocole d'interface
- Échange de données et d'instructions de commande en option via jusqu'à quatre interfaces selon les besoins individuels : deux interfaces câblées (RS-232, Ethernet, USB ou module analogique) et deux interfaces sans fil (WiFi, Bluetooth)
- Chaque interface peut être réglée séparément, par ex. :
 - Interface 1 (WiFi) : envoi continu vers un ordinateur pour documenter un processus
 - Interface 2 (RS-232) : imprimer une valeur de pesée stable
 - Interface 3 (module analogique) : commande d'un dispositif lorsque le poids cible est atteint
 - Interface 4 (Bluetooth) : envoi en continu à une tablette pour surveiller un processus
- En option, mémoire alibi pour l'archivage sans papier des résultats de pesée. Il est ainsi possible d'évaluer et de traiter électroniquement les résultats conformément à la réglementation
- KERN Communication Protocol (KCP) : le KCP permet de consulter la balance et de la commander à distance à l'aide d'appareils de commande externes ou d'ordinateurs
- Plateforme : Plateau de pesée inox, structure en acier laqué, capteur en aluminium à revêtement silicone avec protection contre la poussière et l'eau IP65
- Afficheur : inox, protection contre la poussière et les projections d'eau IP68, alimentation électrique intégrée
- Taille d'affichage supérieure : hauteur de chiffres 48 mm, rétroéclairage pour une lecture facile de la valeur de pesée même dans de mauvaises conditions lumineuses



Découvrez plus de détails et d'accessoires assortis en ligne !

Caractéristiques techniques

- Grand écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 48 mm
- Dimensions plateforme de pesage, inox
 - A** L×P×H 300×240×109 mm
 - B** L×P×H 400×300×117 mm, grande illustration
 - C** L×P×H 500×400×127 mm
 - D** L×P×H 650×500×139 mm
- Dimensions afficheur L×P×H 232×150×77,3 mm
- Longueur du câble afficheur env. 3 m
- Température ambiante tolérée -10 °C/40 °C

I Seules deux interfaces câblées (RS-232, Ethernet, USB ou module analogique) et deux interfaces sans fil (WiFi, Bluetooth) peuvent être utilisées simultanément

DE SÉRIE

OPTION

Modèle	Portée	Lecture	Échelon d'homologation	Charge minimale	Poids net	Plateau de pesée	Options	
							Homologation	Cert. d'étalonnage
KERN	[Max] kg	[d] g	[e] g	[Min] g	env. kg		 KERN	Accr. DAKS KERN
IXC 6K-4	6	0,2	-	-	6	A	-	963-128
IXC 10K-4	15	0,5	-	-	6	A	-	963-128
IXC 10K-4L	15	0,5	-	-	7	B	-	963-128
IXC 30K-3	30	1	-	-	8	B	-	963-128
IXC 30K-3L	30	1	-	-	11	C	-	963-128
IXC 60K-3	60	2	-	-	7	B	-	963-129
IXC 60K-3L	60	2	-	-	11	C	-	963-129
IXC 100K-3	150	5	-	-	11	C	-	963-129
IXC 100K-3L	150	5	-	-	19	D	-	963-129
IXC 300K-3	300	10	-	-	20	D	-	963-129

Balances bi-échelon, change automatiquement de plage de pesée [max] et de lecture [d] en cas d'augmentation de la charge, puis revient à la plage inférieure une fois la balance complètement déchargée								
IXC 6K-3M	3 6	1 2	1 2	20 40	6	A	965-228	963-128
IXC 10K-3M	6 15	2 5	2 5	40 100	6	A	965-228	963-128
IXC 10K-3LM	6 15	2 5	2 5	40 100	7	B	965-228	963-128
IXC 30K-3M	15 30	5 10	5 10	100 200	7	B	965-228	963-128
IXC 30K-3LM	15 30	5 10	5 10	100 200	11	C	965-228	963-128
IXC 60K-2M	30 60	10 20	10 20	200 400	7	B	965-229	963-129
IXC 60K-2LM	30 60	10 20	10 20	200 400	11	C	965-229	963-129
IXC 100K-2M	60 150	20 50	20 50	400 1000	11	C	965-229	963-129
IXC 100K-2LM	60 150	20 50	20 50	400 1000	18	D	965-229	963-129
IXC 300K-2M	150 300	50 100	50 100	1000 2000	20	D	965-229	963-129

Remarque : Pour une application nécessitant une homologation (évaluation de la conformité selon NAWI 2014/31/UE), commander l'homologation en même temps
Une homologation ultérieure n'est pas possible. Homologation en usine, sur indication de l'adresse complète du lieu d'utilisation.