



## La gamme de modules compacts PTF-S

### Nouvelle dimension de PickTerm Flexible :

### PTF-S comme « Slim-Line »

#### Dimensions (L x H x P) :

Sans indication de la quantité

57 x 25 x 22 mm

Avec indication de la quantité à 3 chiffres

101 x 25 x 22 mm

#### Matériau extérieur :

Aluminium anodisé

#### Montage :

Technologie Snap-On

#### Options:

- Signal acoustique
- QRS-DOWN oder QRS-UP

#### Température ambiante:

-30° bis +50°C

La gamme de modules PTF-S a été spécialement conçue pour être utilisée sur des rayonnages très compacts et convient donc particulièrement bien au picking de petites pièces.

Grâce à la forme compacte du système PTF-S, il peut être utilisé dans de nombreuses applications qui, jusqu'à présent, ne pouvaient pas être équipées de la technique Pick by Light classique en raison du manque de place – comme, par exemple la préparation de petites pièces sur les postes de travail. La hauteur des voyants est de seulement 25 mm et la plus petite largeur des compartiments est de 57 mm.

Le système dispose d'une conception modulaire et évolutive. La technologie utilisée s'inspire de la gamme PickTerm Flexible mise en place dans de nombreux projets et est, d'ailleurs, entièrement compatible avec ce système.

La toute nouvelle technologie Snap-On avec le système de bus PTF très fiable a également été reprise afin d'assurer à l'utilisateur un niveau de flexibilité maximal lors du montage et du fonctionnement de l'installation.

Le voyant lumineux se compose d'un LED visible de loin de 7 couleurs. L'affichage 7 segments haut de 9 mm est clair et facile à lire.

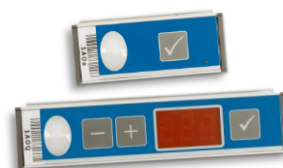
Grâce à l'intégration d'une technique de capteur moderne, il est très facile d'acquiescer une opération et de corriger les quantités par «simple pression tactile» sans presser une touche ni d'autre composant mécanique. La conception de la nouvelle gamme PTF-S est donc entièrement résistante à l'usure.

#### Secteurs d'application

- Chaines de montage et de prélèvement à guidage lumineux
- Prélèvement de petites pièces sur les postes de montage
- Processus de distribution guidé par la lumière (Put to Light)

#### Avantages

- Processus simplifiés grâce au guidage visuel de l'opérateur
- Augmentation importante de la vitesse de prélèvement
- Hausse de la qualité grâce à la baisse des erreurs de picking
- Formation extrêmement rapide du personnel grâce au système intuitif
- Concept particulièrement peu encombrant, idéal pour les espaces de montage étroits



#### Vos interlocuteurs :

Michael Weiser Tél. +49 761 45 255 -50

Benjamin Feige Tél. +49 761 45 255 -53

[www.kbs-gmbh.de/fr](http://www.kbs-gmbh.de/fr)

KBS Industrieelektronik GmbH **KBS**

Burkheimer Str. 10

79111 Freiburg, Allemagne

Téléphone +49 761 / 45 255 -0

Téléfax +49 761 / 45 255 -90