



Pick-by-Light- Modellreihe PTF-S

Die PickTerm Flexible „Slim-Line“ PTF-S

Anwendung

Die Modellreihe PTF-S wurde speziell für den Einsatz in stark verdichteten Regalsystemen entwickelt und ist deshalb besonders geeignet für die Kommissionierung von Kleinteilen.

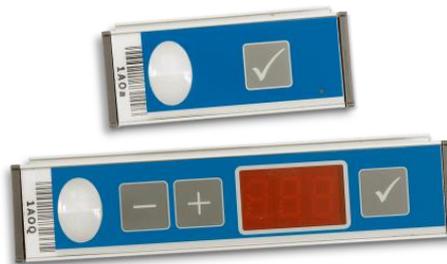
Die kompakte Bauform des Systems PTF-S erschließt viele Anwendungen, die bisher aus Platzgründen nicht mit klassischer Pick-by-Light-Technik ausgerüstet werden konnten, wie zum Beispiel die Kleinteilebereitstellung an Montagearbeitsplätzen. Die Höhe der Fachanzeige beträgt lediglich 25 mm, die kleinstmögliche Fachbreite beträgt 57 mm.

Das System ist modular aufgebaut und beliebig erweiterbar. Die eingesetzte Technologie ist angelehnt an die in unzähligen Projekten bewährte Baureihe PickTerm Flexible und ist mit dieser voll kompatibel.

Auch die einzigartige Snap-On-Technologie mit dem zuverlässigen PTF-Bus-System wurde für die Slim-Linie übernommen, um dem Anwender maximale Flexibilität bei Aufbau und Betrieb der Anlage zu gewährleisten.

Die ovale Blickfangleuchte ist als weithin sichtbare siebenfarbige LED aus-geführt, die 9 mm hohe 7-Segment-Anzeige ist deutlich lesbar.

Durch die Integration moderner Sensortechnik erfolgen die Quittierung und die Mengenkorrektur per „Fingertouch“ ohne Taster oder andere mechanische Komponenten. Dadurch bietet die Modulreihe PTF-S eine verschleißfreie Quittierung.



Abmessungen (B x H x T):

ohne Mengenanzeige:
57 x 25 x 22 mm

Mit dreistelliger Mengenanzeige:

101 x 25 x 22 mm

Außenmaterial:

Aluminium eloxiert

Montage:

Snap-On-Technologie

Optionen:

QRS-DOWN oder QRS-UP

SOUND

Umgebungstemperatur:

-30° bis +50°C

■ Einsatzmöglichkeiten von PTF-S

- Lichtgeführte Kommissionier- oder Montageabläufe
- Kleinteilebereitstellung an Montagearbeitsplätzen
- Lichtgesteuerte Verteilprozesse (Put-to-Light)

■ Die Vorteile auf einen Blick

- Schlanke Prozesse durch visuelle Bedienerführung
- Deutliche Steigerung der Kommissioniergeschwindigkeit
- Qualitätssteigerung durch Reduzierung von Pickfehlern
- Extrem kurze Einarbeitungszeit durch übersichtliches, intuitives System
- Besonders platzsparende Ausführung für den Einsatz an eingegengten Montageorten

Ihre Ansprechpartner:

Michael Weiser Tel. +49 (0)761 45 255 -50

Michael Wolf Tel. +49 (0)761 45 255 -52

Benjamin Feige Tel. +49 (0)761 45 255 -53

www.kbs-gmbh.de

KBS Industrieelektronik GmbH **KBS**

Burkheimer Str. 10 | D-79111 Freiburg

Telefon +49 (0)761 45 255 -0

E-Mail: vertrieb@kbs-gmbh.de