



CB-Klemmbrett

Robustes Multiboard zur
Materialanforderung

Wir leben Industrie 4.0

Die ADE Vertriebs GmbH hat sich zur Aufgabe gemacht die Informatisierung von Fertigungstechnik und Logistik zu automatisieren.

Produkteigenschaften und Ideen

Das gemeinsam mit Kunden entwickelte **CB-Klemmbrett** aus dem Haus ADE-Vertriebs GmbH, vereint Funktionalität, Mobilität und Qualität in einer stabilen und ergonomischen Bauweise, speziell für Ihre Anforderungen. Es wird in Verbindung mit einem **VOCO-NT** modernster Bauart steckerfertig verbunden und kann unmittelbar nach Konfiguration in Ihrem System genutzt werden. Es unterliegt keinem Wartungsaufwand, da die Spannungsversorgung und der Funkaufbau über den bekannten **VOCO-NT** erfolgt.

Je nach Anwendungsfall entscheiden Sie ob Sie das **CB-Klemmbrett** mit nur einem DIN A4 Blatt oder mit unterschiedlich bedruckte DIN-A 4 Mehrfachblätter nutzen wollen. Sie klemmen einfach ein Blatt unter die seitlichen Taster, ordnen diese in Ihrem System zu und es lässt sich eine Material- bzw. Ereignisanforderung durchführen.

Bei der Verwendung von Mehrfachblättern befindet sich auf der Oberfläche des CB-Klemmbrettes und unterhalb des seitlichen Kunststoffgehäuses eine Sensorik die bis zu 16 unterschiedliche Formblätter, z. B. für die Variantenfertigung erkennen kann.



Oberhalb der grünen Taster befindet sich jeweils eine Wechsel-LED die je nach Einstellung und Aktion leuchten kann. In der Adressierung verhält sich jeder Taster wie ein einzelner **VOCO-NT**. Die Identifikation kann als entsprechender Eintrag in der URL stattfinden. Jeder Taster hat somit eine eigene Adresse.

Beispielsweise werden **VOCO-NT**-Scanner-Lösungen ersetzt und somit die Energieperformance optimiert.

Das neue **CB-Klemmbrett** benötigt im Gegensatz zu Scannerlösungen kaum Strom. Hier können Sie die bekannten Batterie-Nutzungszeiten eines **VOCO-NT** als gegeben annehmen.

Vorteile im Überblick

- Ergänzungsprodukt zum bekannten **VOCO-NT**
- Einfache Integration in bestehende WLAN-Infrastruktur in Verbindung mit einem modernen **VOCO-NT**
- Übersichtlich in den Abmessungen und Gewicht.
- Sie können das **CB-Klemmbrett** an Arbeitsplätze oder Maschinen montieren aber auch Mobil nutzen
- Ermöglicht den Verzicht auf Scanner bei sehr niedrigem Stromverbrauch
- Batterienutzzeiten gegenüber eines verwendeten **VOCO-NT** mit Standardscanner werden deutlich verbessert
- Bis zu 128 verschiedene Ereignisrufe
- Antwortzeiten unter 1 Sek. (ohne Hostprozesse)

Technische Spezifikationen

CB-Klemmbrett

Einsatzgebiete:

- Handel
- Industrie



Einsatzbereiche:

- Montageplätze
- Maschinenbestückung
- Maschinenentleerung
- Mitarbeiterurf

Ausstattung

8 Anforderungstastern und einer innenliegenden Sensorik. Verkabelt mit einem 9-pol. Sub-D-Stecker und Verbindungskabel zum Anschluss an einen **VOCO-NT**.

Für die wahlweise Nutzung von einem bzw. bis zu 16 Formblätter und somit einsetzbar für bis zu 128 Adressen

Taster

> 1.000.000 Betätigungen
3,50 N Betätigungskraft

Sensorik

Optische 4bit schwarz-weiß Codierung

Schnittstellen / Halter

RS 232
Schlüssellochbruch

Abmessungen

330 mm x 230 mm x 30 mm
(H x B x T)
Gewicht: 450 g inkl. Kabel

Visualisierung

Wechsel-LED mit den Farben rot und grün

Spannungsversorgung

erfolgt über den bekannten **VOCO-NT**
Standby 10 μ A
Betrieb max. 5 mA

Umgebungsbedingungen

Einsatztemperaturen:
-20 bis 55 °C
Lagertemperaturen:
-40 bis 80 °C
Luftfeuchtigkeit:
5% bis 85%

Lieferumfang

CB-Klemmbrett mit Kabel und Anschlussstecker

Systemvoraussetzung

VOCO-NT

Optionales Zubehör

Spiralkabel
Haltemagnet
Spezialhalter