

## CUB®5 Miniatur-Digitalanzeige, Gleichstrom mit Hintergrundbeleuchtung

Artikelnummer: CUB5VB00

Das CUB®5 Miniatur-Gleichspannungsmessgerät mit beleuchtetem Display ist kompakt und leistungsstark und hilft Ihnen, bei industriellen Messungen den Überblick zu behalten. Einfach zu installieren und leicht abzulesen. Entwickelt für mehr Flexibilität. Rüsten Sie Ihr Messgerät einfach mit vor Ort installierbaren Optionskarten auf, wenn Sie neue Kommunikations- und Sollwertfunktionen benötigen.



*Ein kompaktes und zuverlässiges Anzeigegerät, anpassbar bei wechselnden Anforderungen*

### Funktionen und Vorteile

- ✓ **Kompaktes und langlebiges Design**  
Das Miniaturformat ist so konzipiert, dass es in jede industrielle Umgebung oder Anwendung passt, und misst: Breite 2,68" (68 mm) x Höhe 1,3" (33 mm) x Tiefe 1,29" (44 mm).
- ✓ **Einfache und flexible Programmierung**  
Einrichtung und Anpassung mit wenigen Klicks über die Crimson®-Software. Wählen Sie einfach die Funktionen aus, die Sie aktivieren oder deaktivieren möchten.
- ✓ **Großes, gut ablesbares Display**  
Einfache Anzeige von Zählungen und Messungen auf einem 5-stelligen 0,48" (12 mm) LCD-Display mit roter/grüner Hintergrundbeleuchtung.
- ✓ **Vor Ort installierbare Ausgangskarten**  
Wenn sich Anwendungen oder Anforderungen ändern, sollten Sie Ihr Messgerät aufrüsten, anstatt es auszutauschen. Plug-and-Play-Optionskarten ermöglichen neue Kommunikations- und Sollwerte.
- ✓ **Optionale Kommunikations- und Programmierkarten**  
Fügen Sie Kommunikationsfunktionen mit optionalen Karten hinzu. Wählen Sie zwischen RS232 und RS485. Für die Crimson®-Programmierung kann eine USB-Programmierkarte hinzugefügt werden.
- ✓ **Optionale Sollwertkarten**  
Fügen Sie mit optionalen Karten Sollwertfunktionen hinzu. Wählen Sie zwischen Single-Relais oder Dual Sinking.
- ✓ **Stromversorgung mit breitem Eingangsspannungsbereich**  
Ausgestattet mit 9 bis 28 VDC. Wechselstromversorgung mit optionalem Modul erhältlich.
- ✓ **Zuverlässige analoge Messung**  
Welchen Wert Sie auch immer überwachen müssen, die CUB®-Serie liefert ihn. Behalten Sie den Überblick über die Voltanzahl
- ✓ **In der Praxis bewährt und erprobt**  
Jahrzehntelang bewährte Zuverlässigkeit und branchenübergreifend anerkannt als führender Anbieter von Digitalanzeigen

# CUB®5 Miniatur-Digitalanzeige, Gleichstrom mit Hintergrundbeleuchtung



## Allgemeine

Nettogewicht (g)	100
Verpackungsbreite (mm)	69.85
Verpackungshöhe (mm)	101.6
Verpackungstiefe (mm)	79.375
Verpackungsgewicht (g)	100
Betriebstemperatur °C Min.	-35
Betriebstemperatur °C Max.	75
Lagertemperatur °C Min.	-35
Lagertemperatur °C Max.	85
Relative Luftfeuchtigkeit	0 bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Leistungsaufnahme (W)	1.125
Eingangsspannung (V)	9-28 VDC
Maximale Installationshöhe (m)	2000
Montage	Panel mount
Panel Cut-Out Dimensions	2.62" (66.6 mm) x 1.29" (32.8 mm)
Gehäusematerialien	Kunststoff
Front Sealing	Typ 4X/IP65
Back Sealing	IP20
Verpackungsmaterial	Karton

# CUB®5 Miniatur-Digitalanzeige, Gleichstrom mit Hintergrundbeleuchtung



## Allgemeine

Garantie (Jahre)	2
------------------	---

## Identifizierung und Status

Produkt-ID	CUB5VB00
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	9030337000
Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

## Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Klemmleiste, 1x RS232 oder RS485
SD-Kartensteckplatz	Nein
Flash Drive	Nein
Enthält Batterie	Nein

## Display Features

Analog/Digital	Digital
Display Type	Transmissiv
Colors	Rot oder Grün

## Zertifizierungen und Standards

Schutzart IP	IP65
RoHS-konform	Ja
CE	Ja
FCC	Nein
UKCA	Ja
UL	Ja

# CUB®5 Miniatur-Digitalanzeige, Gleichstrom mit Hintergrundbeleuchtung



## Zertifizierungen und Standards

ATEX	Nein
DNV	Nein
KC	Nein
Vibration und Stoßfestigkeit	IEC 68-2-27: In Betrieb 30 g; IEC 68-2-6: in Betrieb 5–500 Hz, 5 g