

Anybus CompactCom 40 Modul ohne Gehäuse - CANopen



Artikelnummer: AB6713-C

Anybus CompactCom 40 Without Housing - CANopen ist eine einbaufertige embedded Kommunikationsschnittstelle, die es Automatisierungsgeräten ermöglicht, mit CANopen-Netzwerken zu kommunizieren. Bei der Modulversion sind die Anschlüsse inklusive, um die Installation zu vereinfachen und Ihnen eine schnelle Markteinführung zu ermöglichen.

Ermöglicht Automatisierungsgeräten die Kommunikation mit CANopen-Netzwerken

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Hohe Leistung**
Ausgestattet mit dem bewährten NP40-Netzwerkprozessor garantiert Anybus CompactCom eine schnelle Datenübertragung sowie geringe Latenz und ist damit bestens für anspruchsvolle Industrieanwendungen geeignet.
- ✓ **Schnelle Markteinführung**
HMS bietet umfassende Unterstützung während der gesamten Integration und sorgt so für eine schnelle Markteinführung.
- ✓ **Lebenszyklus-Management**
HMS pflegt alle Komponenten von Anybus CompactCom, einschließlich Netzwerk-Updates, während des gesamten Produktlebenszyklus.
- ✓ **Einfach zu installieren**
Die Installation des Anybus CompactCom-Moduls ist kinderleicht – schieben Sie es einfach in den Host-Steckplatz. Dieser benutzerfreundliche Prozess kann vom Endbenutzer abgeschlossen werden.
- ✓ **Vielseitige Event-basierte Hardwareschnittstellen**
Profitieren Sie von schnellen und flexiblen Event-basierten Hardwareschnittstellen. Wählen Sie zwischen 8/16-Bit Parallel, taktischer SPI und E/A-Schieberegister.
- ✓ **CiA vorzertifiziert**
Von der CiA im Hinblick auf Netzwerkkonformität vorzertifiziert, was eine schnellere Netzwerkzertifizierung ermöglicht.
- ✓ **Vollwertige Kommunikationsschnittstelle**
Das Anybus CompactCom-Modul ist eine vollwertige Kommunikationsschnittstelle inkl. Anschlüssen, die die Integration vereinfachen. Sie profitieren von einer einfach austauschbaren Komplettlösung.
- ✓ **Robuste Sicherheitsmaßnahmen**
Obligatorische Software-Signaturen verhindern unbefugte Downloads auf das Anybus CompactCom, robuste Verschlüsselungstechniken schützen vor unberechtigtem Kopieren.

Anybus CompactCom 40 Modul ohne Gehäuse - CANopen



Allgemeine

Nettobreite (mm)	37
Nettohöhe (mm)	16
Nettotiefe (mm)	51
Nettogewicht (g)	28
Verpackungsgewicht (g)	28
Betriebstemperatur °C Min.	-40
Betriebstemperatur °C Max.	85
Lagertemperatur °C Min.	-40
Lagertemperatur °C Max.	85
Aktuelle Verbrauchsklasse (CompactCom-Serie)	B
Eingangsspannung (V)	3.3 VDC, +/- 0.15 VDC
Applikationsschnittstelle	8/16 Bit parallel (30 ns Zugriff) Taktsynchrone SPI, Baudrate konfigurierbar bis 20 MHz E/A (Schieberegisterschnittstelle, zyklische Aktualisierungszeit 82 µs) UART (für Abwärtskompatibilität mit der 30er-Serie, max. 625 kbps)
Isolation	Galvanische Trennung
Inhalt der Lieferung	CompactCom M40-Modul (ohne Gehäuse)
Montage	PCB mounting via a customized CompactFlash connector
Garantie (Jahre)	1 year

Identifizierung und Status

Produkt-ID	AB6713-C
Herkunftsland	Schweden
HS-Code	8517620000

Anybus CompactCom 40 Modul ohne Gehäuse - CANopen



Identifizierung und Status

Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)

EAR99

Risikofaktor Versorgung ERP

Volume not defined yet

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang

1x 9-poliger D-SUB-Stecker

LED-Anzeigen

Teil-integriert. RUN und Error über Applikationsschnittstelle oder externe Lichtleiter

Formfaktor

Modul ohne Gehäuse

Zertifizierungen und Standards

UL Information

E214107