PROFIBUS DP-Kommunikationsmodul

Artikelnummer: CRM000CMPBDP0000

Das PROFIBUS DP-Kommunikationsmodul erweitert Ihr Netzwerk nahtlos und kostengünstig um die PROFIBUS DP-Protokollkonvertierung. Kompatibel mit DA30D Data-Station oder CR3000-HMIs. Nahtlose Konfiguration über Desktop-Software, keine externe Stromversorgung erforderlich. Kommuniziert mit jedem PROFIBUS-Mastergerät und konvertiert zwischen PROFIBUS und über 300 industriellen Protokollen. Ideal für eine Vielzahl industrieller Anwendungen.

Erweitern Sie Ihr Netzwerk mit PROFIBUS DP-Kommunikationsfähigkeit.

Funktionen und Vorteile

Kommuniziert mit PROFIBUS-Geräten

Fügen Sie Ihrem Netzwerk ein PROFIBUS-Kommunikationsgateway ohne zusätzliche Gateways, Geräte oder Stromquellen. Eine All-in-One-Lösung, die Ihr System einfach, schnell und kostengünstig aufrüstet.

Benutzerfreundliche Crimson®-Konfigurationssoftware

Leicht programmierbare Schnittstelle, gesteuert durch die Crimson®-Konfigurationssoftware.

Industrie zertifiziert

Geeignet für Gefahrenbereiche mit UL Class I, Division 2 Listung und CE-Zertifizierung. Konform mit EN 61326-1 für Industriebereiche und IEC/EN 61010-1.

Nahtlose und einfache PROFIBUS-Protokollkonvertierung

Die integrierte Protokollkonvertierung erleichtert die Integration bestehender Geräte in PROFIBUS-Protokollnetzwerke. Konvertierungsunterstützung zwischen PROFIBUS und über 300 verschiedenen Industrieprotokollen.

Digitale Isolationsfunktion

Die integrierte digitale Isolation schützt das Host-Gerät vor dem PROFIBUS-Bus und umgekehrt.

Stromversorgung per Host-Gerät

Einfacher Einsatz ohne externe Stromversorgung. Der maximale Strom beträgt 2,6 W.

PROFIBUS DP-Kommunikationsmodul

Allgemeine

Nettogewicht (g)	0.01
Verpackungsbreite (mm)	149.225
Verpackungshöhe (mm)	79.375
Verpackungstiefe (mm)	168.275
Verpackungsgewicht (g)	177.01
Relative Luftfeuchtigkeit	Maximal 85% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Maximale Installationshöhe (m)	2000
Montage	Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	2

Identifizierung und Status

Produkt-ID	CRM000CMPBDP0000
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	8538909999
Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Steckbarer DB9F-Stecker.
SD-Kartensteckplatz	Nein
Flash Drive	Nein

PROFIBUS DP-Kommunikationsmodul

Physikalische Merkmale

Enthält Batterie	Nein

Zertifizierungen und Standards

RoHS-konform	Ja
CE	Ja
FCC	Nein
UKCA	Nein
UL	Ja
ATEX	Nein
DNV	Nein
KC	Nein