



Graphite® J1939- Protokollmodul

Artikelnummer: GMJ19390

Das Protokollmodul Graphite J1939 erweitert Ihre HMI einfach und kostengünstig um die J1939-Protokollfähigkeit. Die nahtlose Konfiguration über Desktop-Software konvertiert über 300 industrielle Protokolle. All-in-One-Lösung ohne externen Strom. Ideal für eine Vielzahl industrieller Anwendungen.



*Nahtlose Integration von Graphite®-HMIs in J1939-
Protokollnetzwerke*

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Kommuniziert mit J1939-Geräten**
Erweitern Sie Ihr Graphite-Hostgerät um ein J1939-Kommunikationsgateway, ohne zusätzliche Gateways, Geräte oder Stromquellen. Eine Komplettlösung, mit der Sie Ihr System einfach, schnell und kostengünstig aufrüsten.
- ✓ **Benutzerfreundliche Crimson®-Konfigurationssoftware**
Einfach programmierbare Schnittstelle, die von der Crimson®-Konfigurationssoftware mit Drag-and-Drop-Funktionalität unterstützt wird.
- ✓ **Robust und zuverlässig in industriellen Umgebungen**
Langlebige Metallkonstruktion. Betriebstemperatur von -40 °C bis 75 °C.
- ✓ **Stromversorgung über Host-Gerät**
Einfacher Einsatz ohne externe Stromversorgung. Die maximale Stromaufnahme beträgt 1,2 W.
- ✓ **Nahtlose und einfache J1939-Protokollkonvertierung**
Die integrierte Protokollkonvertierung erleichtert die Integration der HMI-Bedienerschnittstellen der Graphite-Serie in J1939-Protokollnetzwerke. Konvertierungsunterstützung zwischen J1939 und über 300 verschiedenen Industrieprotokollen.
- ✓ **Digitale Isolationsfunktion**
Die integrierte digitale Isolation schützt das Host-Gerät vor dem J1939-Bus und umgekehrt.
- ✓ **Industrie zertifiziert**
CE-, ATEX-, IECEx-, UKEX- und Class 1, Division 2-Zulassungen für Gefahrenbereiche. ABS-Typenzulassung für Anwendungen auf Schiffen.



Graphite® J1939-Protokollmodul

Allgemeine

Nettogewicht (g)	0.01
Verpackungsbreite (mm)	149.225
Verpackungshöhe (mm)	79.375
Verpackungstiefe (mm)	168.275
Verpackungsgewicht (g)	227.01
Relative Luftfeuchtigkeit	Maximal 85% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Leistungsaufnahme (W)	0
Maximale Installationshöhe (m)	2000
Montage	Wall mount
Gehäusematerialien	Metallgehäuse
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	2

Identifizierung und Status

Produkt-ID	GMJ19390
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	8538909999
Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

SD-Kartensteckplatz	Nein
Flash Drive	Nein



Graphite® J1939-Protokollmodul

Physikalische Merkmale

Enthält Batterie	Nein
------------------	------

Zertifizierungen und Standards

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