

D-PDU-API

Artikelnummer: 1.02.0280.00000

Die Ixxat D-PDU-API ist ein VCI 4 (Ixxat Virtual Communication Interface) Treiber-Add-on, das eine D-PDU-Schnittstelle für viele verschiedene Ixxat PC-Boards und Plattformen bereitstellt. Über die API können kompatible Applikationen verschiedener Hersteller einfach ausgeführt und mit Ixxat PC-Schnittstellen und -Plattformen genutzt werden. Bei dieser Variante handelt es sich um ein Einzellizenz-Add-on für den VCI-Treiber.



D-PDU-API Lizenz-Add-on für Ixxat VCI

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Standardisierte Schnittstelle**
Unterstützt eine breite Palette von Ixxat PCIe- und USB-basierten CAN-Schnittstellen, erweitert die Konnektivitätsoptionen der Geräte und bietet eine standardisierte Kommunikationsschnittstelle.
- ✓ **Vielseitigkeit der Protokolle**
Unterstützt mehrere Protokolle wie ISO 11898, UDS, KWP2000 und CAN J1939, um einen breiten Anwendungsbereich zu gewährleisten.
- ✓ **Aktuelle Wartung**
Kontinuierliche Aktualisierung, um mit den aktuellen Protokollspezifikationen in Einklang zu bleiben und Zuverlässigkeit zu gewährleisten.
- ✓ **Leistungsstarker Support**
Kompatibel mit leistungsstarken Embedded-Plattformen wie FRC-EP170/190 und CANnector für robuste Anwendungen.
- ✓ **Flexible Anpassungsfähigkeit**
Verfügt über modulare und ANSI-C-kompatible Pakete, die für verschiedene Zielsysteme geeignet sind und einfach angepasst werden können.
- ✓ **Rasante Entwicklung**
Ermöglicht die schnelle Implementierung komplexer Protokolle und reduziert die Markteinführungszeit und Entwicklungsrisiken.



Identifizierung und Status

| | |
|---|-----------------|
| Produkt-ID | 1.02.0280.00000 |
| Herkunftsland | Deutschland |
| HS-Code | Not Applicable |
| Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN) | EAR99 |

Zertifizierungen und Standards

| | |
|---------------------|----------|
| ETIM Classification | EC000757 |
|---------------------|----------|