

D-PDU-API

Artikelnummer: 1.02.0280.00001

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 eine Lizenz des Multi-Instanz-Add-ons D-PDU-API für den VCI-Treiber.



Multi-Instanz-D-PDU-API-Lizenz 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.
- ✓ **Umfassender Support**
HMS bietet umfassenden technischen Support, Code-Einführungsservices und Beratung während der gesamten Entwicklungsphase sowie Unterstützung bei der Implementierung.
- ✓ **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	1.02.0280.00001
Herkunftsland	Deutschland
HS-Code	Not Applicable
Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

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

Zertifizierungen und Standards

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