

Pepperl+Fuchs Fabrik Auswerteeinheit IRI-KHD2-4.RX

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6304037
EAN	
Hersteller	Pepperl+Fuchs Fabrik
Hersteller-ArtNr	027985
Hersteller-Typ	IRI-KHD2-4.RX
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Feldbus, Dez. Peripherie - Funktions-/Technologie-Modu



Technische Informationen

Versorgungsspannung bei DC	18...30V
Spannungsart der Versorgungsspannung	
Anzahl der Funktionen	
Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet	
Anzahl der HW-Schnittstellen P	
Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-232	
Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485	
Anzahl der HW-Schnittstellen parallel	
Anzahl der HW-Schnittstellen V	
Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige	
Mit optischer Schnittstelle	
Unterstützt Protokoll für TCP/IP	
Unterstützt Protokoll für PROFIBUS	
Unterstützt Protokoll für CAN	
Unterstützt Protokoll für INTERBUS	
Unterstützt Protokoll für ASI	
Unterstützt Protokoll für KNX	
Unterstützt Protokoll für MODBUS	
Unterstützt Protokoll für Data-Highway	
Unterstützt Protokoll für DeviceNet	
Unterstützt Protokoll für SUCONA	
Unterstützt Protokoll für LON	
Unterstützt Protokoll für PROFIBUS	
Unterstützt Protokoll für PROFINET CBA	
Unterstützt Protokoll für SERCOS	
Unterstützt Protokoll für Foundation Fieldbus	

Unterstützt Protokoll für AS-Interface Safety at Work	
Unterstützt Protokoll für Device1	
Unterstützt Protokoll für INTERBUS-Safety	
Unterstützt Protokoll für PROFI	
Unterstützt Protokoll für SafetyBUS p	
Unterstützt Protokoll für sonstig	
Funkstandard Bluetooth	
Funkstandard WLAN 802.11	
Funkstandard GPRS	
Funkstandard GSM	
Funkstandard UMTS	
IO-Link Master	
Systemkomponente	
Geeignet für Zählen	
Geeignet für Wägen	
Geeignet für Temperaturregelung	
Geeignet für Schweiß-Regelung	
Geeignet für Druck-Regelung	
Geeignet für NC	
Geeignet für Wegerfassung	
Geeignet für CNC	
Geeignet für SSI	
Geeignet für Inkremental-Wert-Erfassung	
Geeignet für Absolut-Wert-Erfas	
Geeignet für Durchfluss-Regelung	
Geeignet für Durchfluss-Messu	
Geeignet für Bahnsteuerung	
Geeignet für Nocken-Steuerung	
Geeignet für fliegende Säge	
Geeignet für Mehrachs-Regelung	
Geeignet für Einachs-Regelung	
Geeignet für Mehrachs-Position	
Geeignet für Einachs-Positionierung	
Funktionsblock Wiederanlaufsp	
Funktionsblock Automatischer Reset	
Schützkontrolle Funktionsblock	
Funktionsblock NOT-AUS	
Funktionsblock Berührungslos \	tungen
Funktionsblock Zustimm-Taster	

Funktionsblock Betriebsartenwahl

Funktionsblock Zugangskontroll

Schutzart (IP)

Feldbusanschluss über separat

Frequenzmessung

Tragschienenmontage möglich

Wand-/Direktmontage möglich

Fronteinbau möglich

Rack-Montage möglich

Geeignet für Sicherheitsfunktior

Zugehöriges Betriebsmittel (Ex ia)

Zugehöriges Betriebsmittel (Ex

Explosionsschutz-Kategorie für Gas

Explosionsschutz-Kategorie für

Breite 60mm

Höhe 90mm

Tiefe 110mm

Pepperl+Fuchs Fabrik Auswerteeinheit IRI-KHD2-4.RX Versorgungsspannung bei DC 18 ...

30V, Spannungsart der Versorgungsspannung DC, Anzahl der Funktionen 4, Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet 0, Anzahl der HW-Schnittstellen PROFINET 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-232 1, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-422 1, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485 1, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell TTY 1, Anzahl der HW-Schnittstellen parallel 0, Anzahl der HW-Schnittstellen Wireless 0, Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige 0, Schutzart (IP) IP20, Tragschienenmontage möglich, Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Breite 60mm, Höhe 90mm, Tiefe 110mm, Anzahl der HW-Schnittstellen USB 0, Die Auswerteeinheit wird über die serielle Schnittstelle mit einer übergeordneten Steuerung verbunden.

Die Auswerteeinheit erhält über diese Schnittstelle die Befehle zum Lesen der Codeträger.

An die Auswerteeinheit können bis zu 4 Leseköpfe angeschlossen werden.

Die Leseköpfe können einzeln oder zyklisch abgefragt werden.

Mittels DIP-Schalter können an der Auswerteeinheit drei verschiedene Betriebsarten gewählt werden: Fixcode, Protokoll 3964R mit Interpreter RK512 oder Protokoll 3964R ohne Interpreter RK512.

Bei der Betriebsart „Fixcode“ erfolgt die serielle Kommunikation über ASCII-Zeichen.

Alle Befehle bestehen aus mehreren ASCII-Zeichen.

Die Auswerteeinheit unterstützt die für speicherprogrammierbare Steuerungen entwickelte Rechnerkopplungsprozedur 3964R, bei der die Befehle in den Telegrammrahmen der Prozedur eingefügt werden.

Zusätzlich kann der Interpreter RK512 in Verbindung mit Fetch-Telegrammen verwendet werden.

[Pepperl+Fuchs Fabrik Auswerteeinheit IRI-KHD2-4.RX online kaufen](#)