



Bestellbezeichnung

ICDM-RX/TCP-DB9/RJ45-PM

Serieller Geräteserver 1 Port Schalttafeleinbau DB9

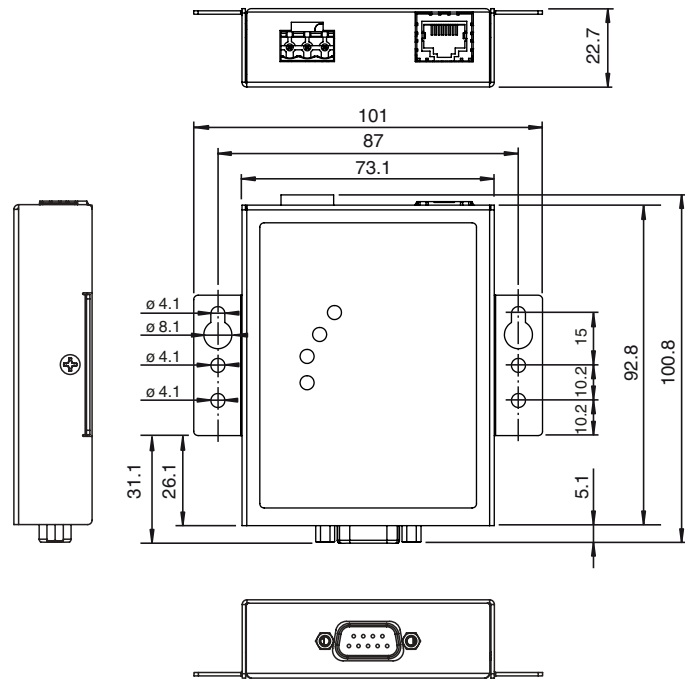
Merkmale

- Schalttafeleinbau und DB9-Steckverbinder
- RS-232/422/485 per Software auswählbare Schnittstellen
- Webbasierte Konfiguration
- TCP/IP- & UDP-socket-Services
- Gerätetreiber (Windows und Linux)

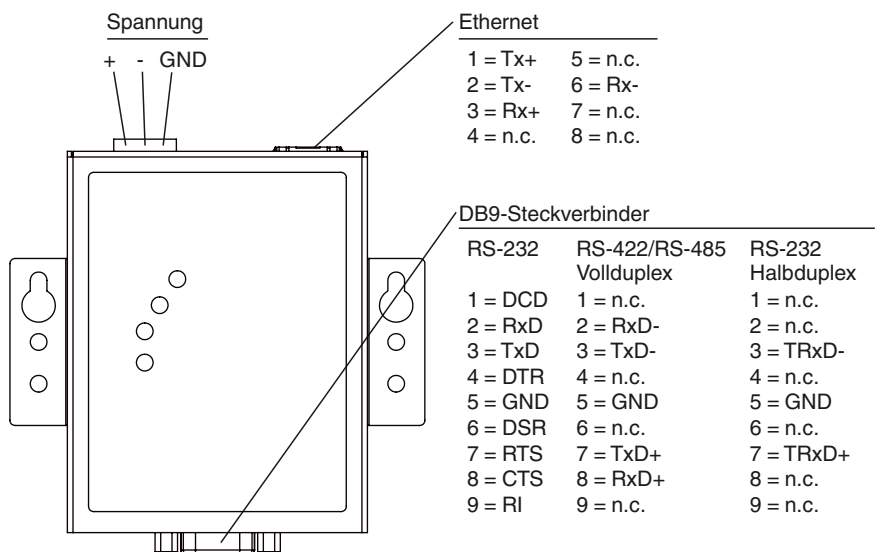
Funktion

Die ICDM-RX/TCP-Produktfamilie ermöglicht den Anschluss von seriellen Geräten (RS-232/RS-422/RS-485) über einen Gerätetreiber (Windows oder Linux) oder von Ethernet-TCP/IP-Geräten mithilfe von Socket-Services an ein industrielles Ethernet-Netzwerk. Der integrierte Webserver ermöglicht die vollständige Konfiguration aller Modulparameter wie serielle Schnittstelle, Baudrate, Parität, Datenbits, Stoppbits oder Durchflusssteuerung. Produkte sind in verschiedenen Versionen für DB9- oder Schraubklemmstellen erhältlich.

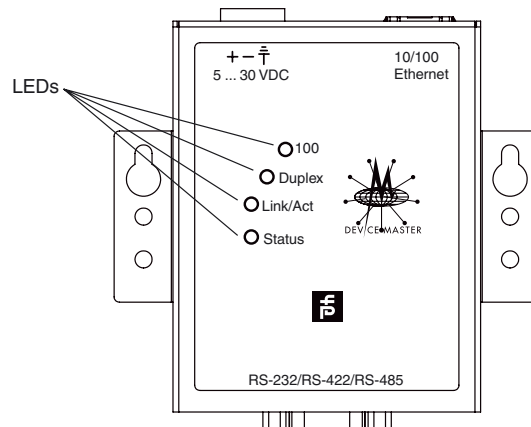
Abmessungen



Elektrischer Anschluss



Anzeigen / Bedienelemente



Veröffentlichungsdatum: 2019-12-16 16:20 Ausgabedatum: 2019-12-18 70104885_ger.xml

Technische Daten

Allgemeine Daten	
UL File Number	E185802
Anzeigen/Bedienelemente	
LED-Anzeige	siehe Handbuch
Elektrische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung U_e	5 ... 30 V DC
Nennspannung	24 V DC
Schnittstelle	
Schnittstellentyp	Per Software auswählbare Schnittstellen: RS-232 RS-422 RS-485 2-Draht
Physikalisch	1 x DB9
Protokoll	Raw seriell
Unterstützte Baudraten	300 Bit/s bis 230 Kbit/s
Schnittstelle 1	
Schnittstellentyp	Industrial Ethernet
Physikalisch	1 x RJ45
Protokoll	TCP/IP
Zusätzliche Protokolle	ARP, BOOTP, DHCP/RARP, HTTP, HTTPS, SSH, SSL/TLS, ICMP, RFC 1006 (ISO über TCP), SNMP (MIB-II), TCP/IP- & UDP-Socket-Services, Telnet, und TFTP, und unterstützt IP-Multicast-Datenübertragung
Übertragungsrate	10/100 MBit/s
Richtlinienkonformität	
Elektromagnetische Verträglichkeit	
Richtlinie 2014/30/EU	EN 55022:2010 , AS/NZS CISPR 22; 2009 + A1: 2010 , EN 61000-6-4 , EN 55032
Normenkonformität	
Elektrische Sicherheit	CSA C22.2 Nr. 60950 / CSA C22.2 Nr. 60950/UL60950
Störaussendung	AS/NZS EN 55022, FCC Abschnitt 15 Unterabschnitt B, ICES-003, CISPR 22
Störfestigkeit	EN 61000-6-2, EN 55024
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-40 ... 75 °C (-40 ... 167 °F)
Lagertemperatur	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 95 %
Einsatzhöhe	0 ... 3048 m
Mechanische Daten	
Anschluss	Stromversorgung: steckbare Schraubklemme Feldbus: 1 x RJ45 Ein-/Ausgänge: 1 x DB9
Material	
Gehäuse	rostfreier Stahl
Masse	220 g
Bauform	Schaltschrankmodul
Befestigung	Schaltschrankeinbau

Zubehör

- V45-G-C5-GN1M-PUR-E1S**
Buskabel Ethernet Kabelstecker RJ45 PROFINET-kodiert, 4-polig, PUR-Kabel grün, Cat5e, abgeschirmt
- V45-G-C5-GN3M-PUR-E1S**
Buskabel Ethernet Kabelstecker RJ45 PROFINET-kodiert, 4-polig, PUR-Kabel grün, Cat5e, abgeschirmt
- V45-G-C5-GN10M-PUR-E1S**
Buskabel Ethernet Kabelstecker RJ45 PROFINET-kodiert, 4-polig, PUR-Kabel grün, Cat5e, abgeschirmt
- V45-G-C5-GN1M-PUR-E1S-V45-G**
Buskabel Ethernet RJ45 auf RJ45 PROFINET-kodiert, 4-polig, PUR-Kabel grün, Cat5e, abgeschirmt
- V45-G-C5-GN3M-PUR-E1S-V45-G**
Buskabel Ethernet RJ45 auf RJ45 PROFINET-kodiert, 4-polig, PUR-Kabel grün, Cat5e, abgeschirmt
- V45-G-C5-GN10M-PUR-E1S-V45-G**
Buskabel Ethernet RJ45 auf RJ45 PROFINET-kodiert, 4-polig, PUR-Kabel grün, Cat5e, abgeschirmt
- V45-G-C5-GN20M-PUR-E1S-V45-G**
Buskabel Ethernet RJ45 auf RJ45 PROFINET-kodiert, 4-polig, PUR-Kabel grün, Cat5e, abgeschirmt

Veröffentlichungsdatum: 2019-12-16 16:20 Ausgabedatum: 2019-12-18 70104885_ger.xml