



Serveur d'appareils série ICDM-RX/TCP-2ST/RJ45-DIN

- Montage sur rail DIN et connecteurs pour borne à vis
- Services de socket TCP/IP et UDP
- Pilotes d'appareils (Windows et Linux)
- Configuration en ligne
- Interfaces RS-232/422/485 sélectionnables par logiciel
- Certifié NEMA TS2

Serveur d'appareils série 2 ports Rail DIN Borne à vis

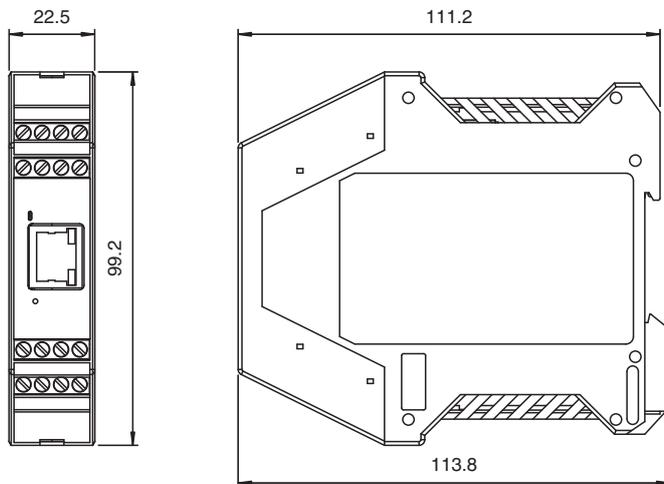


Fonction

La famille de produits ICDM-RX/TCP permet la connexion d'appareils série (RS-232 / RS-422 / RS-485) via un pilote d'appareil (Windows ou Linux) ou d'appareils Ethernet TCP/IP via des services de socket, à un réseau Ethernet industriel. Le serveur Web intégré permet la configuration complète de tous les paramètres du module, tels que l'interface série, le débit en bauds, la parité, les bits de données, les bits d'arrêt ou le contrôle de débit.

Les produits sont disponibles dans différentes versions pour la connexion DB9 ou sur borne à vis.

Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales	
numéro de fichier UL	E185802
MTBF	58,6 a
Éléments de visualisation/réglage	
Affichage LED	voir manuel
Caractéristiques électriques	
Tension assignée d'emploi	U _e 5 ... 30 V CC
Tension assignée d'emploi	24 V CC
Interface	
Type d'interface	Interfaces sélectionnables par logiciel : RS-232 , RS-422 , RS-485 (2 et 4 fils)
Physique	2 x bornes à vis
Protocole	Série pure

Date de publication: 2024-06-12 Date d'édition: 2024-06-12 : 70114045_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

Vitesses de transmission prises en charge	300 bps à 230 Kbps
Interface 1	
Type d'interface	Ethernet industriel
Physique	1 x RJ45
Protocole	TCP/IP
Protocoles supplémentaires	ARP, BOOTP, DHCP/RARP, HTTP, HTTPS, SSH, SSL/TLS, ICMP, RFC 1006 (ISO over TCP), SNMP (MIB-II), services de socket TCP/IP et UDP, Telnet, TFTP, et prise en charge de la transmission de données IP multicast
Vitesse de transfert	10/100 Mbps
Conformité aux directives	
Compatibilité électromagnétique	
Directive CEM selon 2014/30/EU	EN 61000-6-2:2005 , EN 610006-4:2007 , EN 610006-4/A1:2011
RoHS	EN CEI 63000:2018
Conformité aux normes	
Degré de protection	NEMA TS2
sécurité électrique	EN 62368-1:2014-08
Emission d'interférence	EN 61000-6-4, EN 55032, FCC Partie 15 Sous-partie B, ICES-003, AS/NZS CISPR 32.
Immunité	EN 61000-6-2, EN 55024
Conditions environnementales	
Température ambiante	-40 ... 75 °C (-40 ... 167 °F)
Température de stockage	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Humidité rel. de l'air	max. 95 %
Hauteur d'utilisation	0 ... 3048 m
Caractéristiques mécaniques	
Degré de protection	IP20
Raccordement	Alimentation : Bornes à vis Bus de terrain : 1 x RJ45 Entrées/sorties : 2 x bornes à vis
Matériau	
Boîtier	Polyamide, UL94V-0
Masse	130,4 g
Dimensions	
Hauteur	99 mm
Largeur	22,6 mm
Longueur	111 mm
Forme constructive	Module pour armoire
Fixation	Rail DIN

Date de publication: 2024-06-12 Date d'édition: 2024-06-12 : 70114045_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

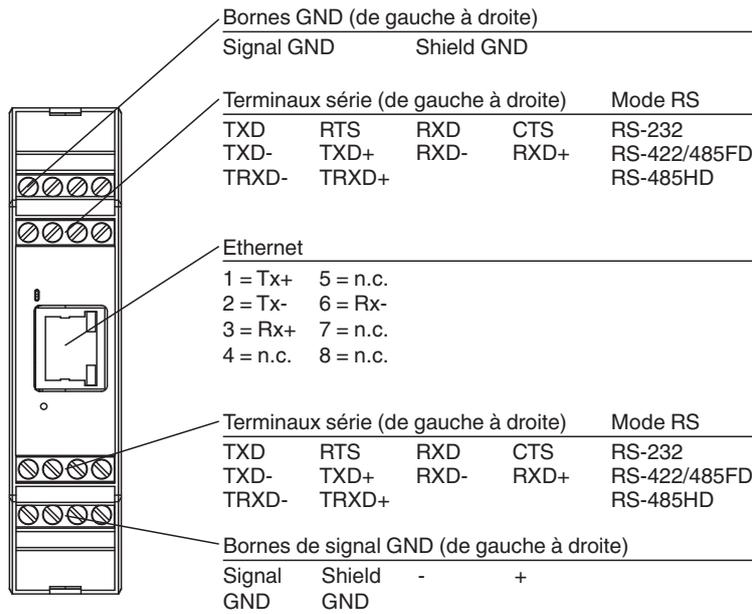
États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

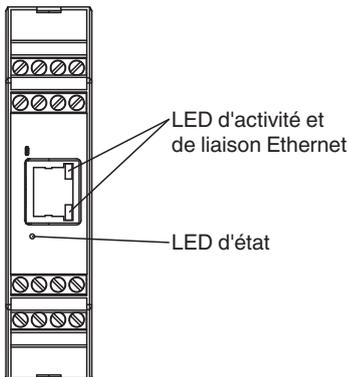
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**

Connexion



Assemblage



Date de publication: 2024-06-12 Date d'édition: 2024-06-12 : 70114045_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS