

Serveur d'appareils série

ICDM-RX/TCP-16RJ45/RJ45-RM



- Configuration en ligne
- Interfaces RS-232/422/485 sélectionnables par logiciel
- Certifié NEMA TS2
- Services de socket TCP/IP et UDP
- Pilotes d'appareils (Windows et Linux)
- Montage en rack avec connecteurs série RJ45

Serveur d'appareils 16 ports Montage en rack RJ45

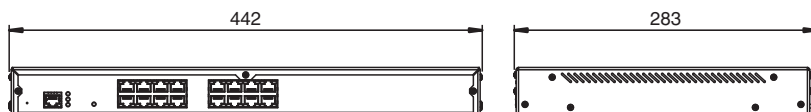


Fonction

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



UNIT HEIGHT = 43.7

Données techniques

Caractéristiques générales		
numéro de fichier UL		E185802
Valeurs caractéristiques pour la sécurité fonctionnelle		
MTBF		15,5 a
Éléments de visualisation/réglage		
Affichage LED		voir manuel
Caractéristiques électriques		
Tension assignée d'emploi		U _e 90 ... 260 V C.A.
Protection contre les surtensions		15 KV/200 A pour 1 ns
Interface		
Type d'interface		Interfaces sélectionnables par logiciel : RS-232 , RS-422 , RS-485 (2 et 4 fils)
Physique		16 x RJ45
Protocole		Série pure
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

Date de publication: 2024-10-01 Date d'édition: 2024-10-01 : 70114048_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

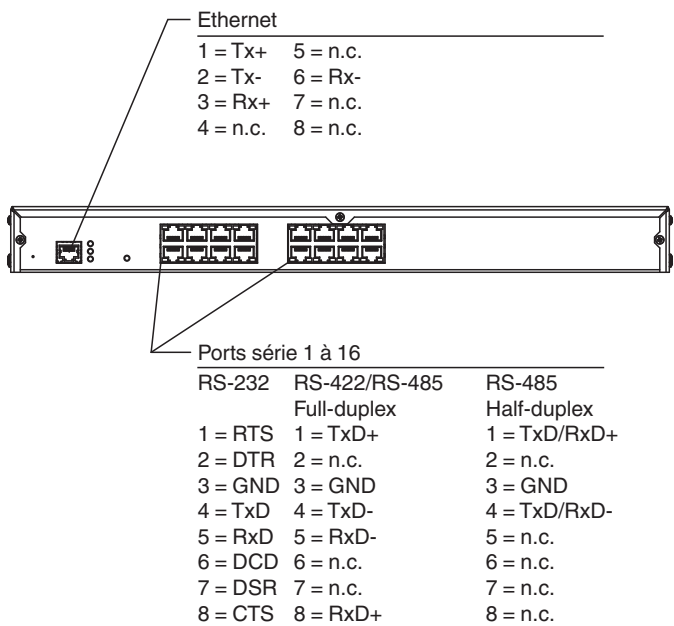
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**

Données techniques

Conformité aux directives		
Compatibilité électromagnétique		
Directive CEM selon 2014/30/EU		EN 55032:2015+A11:2020 , EN 55035:2017/A11:2020
Basse Tension		
Directive basse tension		EN 62368-1:2014
RoHS		EN CEI 63000:2018
Conformité aux normes		
sécurité électrique		EN 62368-1:2014-08
Emission d'interférence		EN 55032, FCC Partie 15 Sous-partie B, ICES-003, AS/NZS CISPR 32
Immunité		EN 55035:2017/A11:2020
Conditions environnementantes		
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 interne : Cordons États-Unis et Europe Bus de terrain : 1 x RJ45 Entrées/sorties : 16 x RJ45
Matériau		
Boîtier		acier, verni noir
Masse		2,83 kg
Dimensions		
Hauteur		44,2 mm
Largeur		273,4 mm
Longueur		438,2 mm
Forme constructive		Module pour armoire
Fixation		Montage en rack

Connexion



Date de publication: 2024-10-01 Date d'édition: 2024-10-01 : 70114048_fra.pdf

Indication

