



Commutateur Gigabit Ethernet non administré

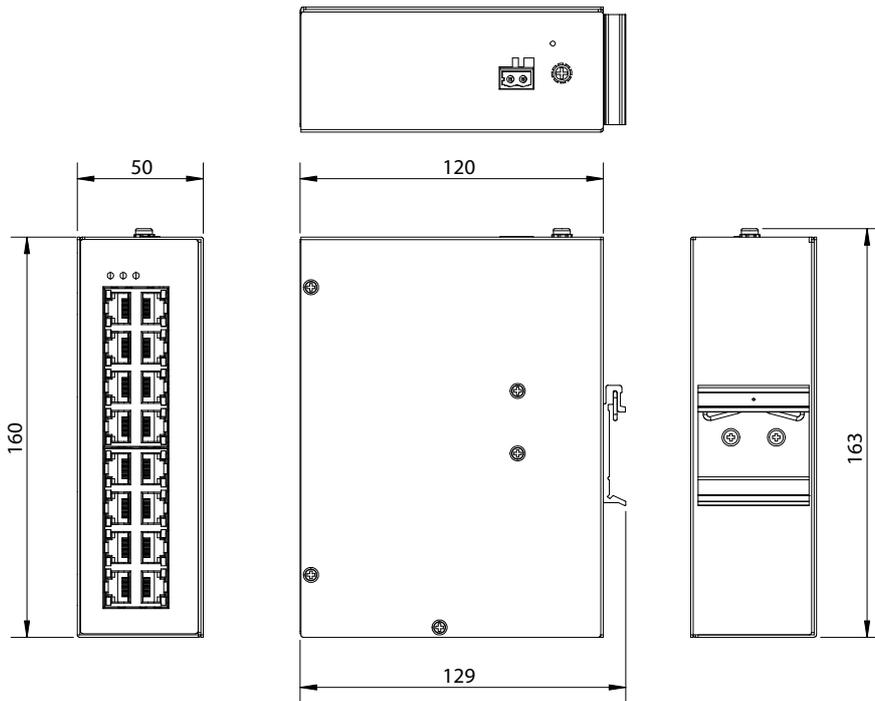
ICRL2-U-16RJ45-G-DIN

- 16 ports Gigabit RJ45
- Transmet les paquets étiquetés VLAN
- Trames Jumbo jusqu'à 1 552 octets
- Plage de températures de fonctionnement étendue (-40 à +70 °C)
- Boîtier robuste pour une utilisation dans des environnements difficiles
- Convient à PROFINET IO et Ethernet/IP

Commutateur Ethernet non administré avec 16 ports Gigabit RJ45



Démantèlement



Données techniques

Caractéristiques générales	
numéro de fichier UL	E223772
MTBF	44,5 ans
Interface Ethernet	
Nombre de ports	16
Auto-MDI(-X)	oui
Auto-négociation	oui
Interface Ethernet	Ethernet industriel
Vitesse de transfert	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T

Date de publication: 2024-04-22 Date d'édition: 2024-04-22 : 70163309_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

Performances réseau	Taille de trame Jumbo : 1 552 octets Protection contre les tempêtes de diffusion pour les paquets de diffusion	
Type de câble		Catégorie 5e ou supérieur
Propriétés du commutateur		
Taille du tableau d'adresses MAC		8K
Normes		
IEEE 802.3 10BASE-T		oui
IEEE 802.3u 100BASE-TX		oui
Contrôle de débit et contre-pression IEEE 802.3x		oui
IEEE 802.3ab 1000BASE-T		oui
Éléments de visualisation/réglage		
Affichage LED		voir manuel
Caractéristiques électriques		
Tension assignée d'emploi	U _e	12 ... 48 V CC
Puissance absorbée		12 W
Informations générales	Protection contre les surcharges de courant, protection contre la polarité d'entrée d'alimentation	
Tension assignée d'emploi		24 V CC
Consommation en courant		500 mA
Interface 1		
Physique		RJ45
Vitesse de transfert		10/100/1000 Mbps
Entrées/sorties		
nombre/type		16 x RJ45
Conformité aux directives		
Compatibilité électromagnétique		
Directive CEM selon 2014/30/EU		EN 55011:2016-04 EN 55011/A1:2017-04 EN 55011/A11:2020-03 EN 55032:2015-07 EN 55032/A11:2020-03 EN 55035:2017-07 EN 55035/A11:2020-05
Conformité aux normes		
sécurité électrique		CSA C22.2 N° 61010-1-12 UL 61010-1, IEC 61010-2-201
Emission d'interférence		EN 55032, FCC Partie 15 Sous-partie B, ICES-003, AS/NZS CISPR 32
Immunité		EN 55035:2017/A11:2020
Résistance aux chocs		EN 60068-2-27
Tenue admissible aux vibrations		CEI 60068-2-6
Agréments et certificats		
Agrément UL		E223772
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		IP30
Raccordement		Alimentation Bornier de raccordement Ethernet 16 x RJ45
Matériau		
Boîtier		acier, verni noir
Masse		880 g
Dimensions		

Date de publication: 2024-04-22 Date d'édition: 2024-04-22 : 70163309_fra.pdf

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

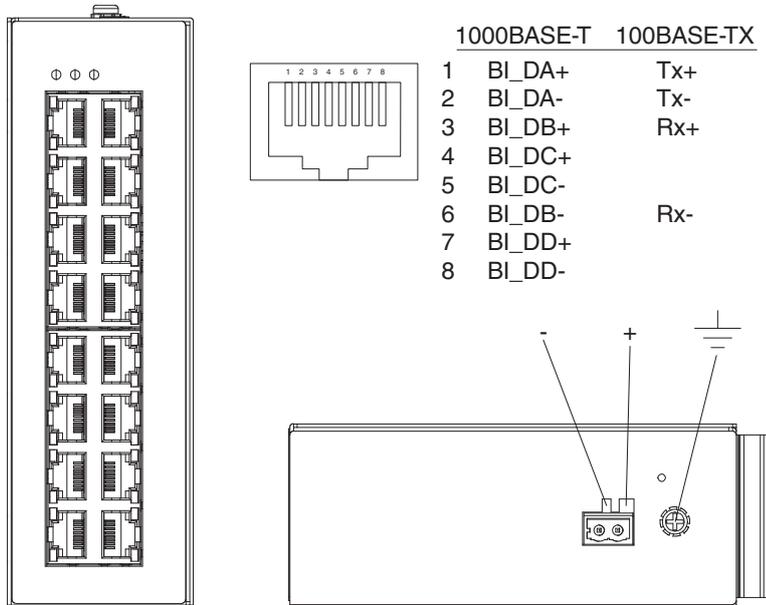
Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.comÉtats-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.comAllemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.comSingapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

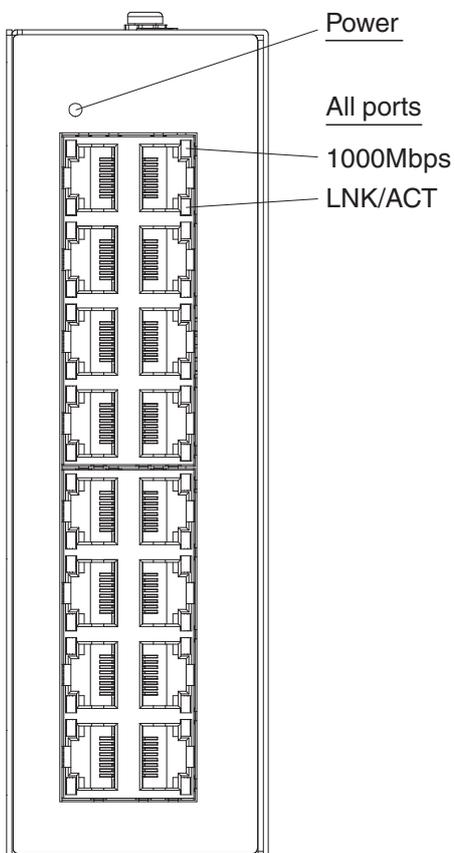
Données techniques

Hauteur	160 mm
Largeur	50 mm
Longueur	120 mm
Forme constructive	Module pour armoire
Fixation	Montage sur rail DIN ou directement en panneau

Connexion



Indication



Date de publication: 2024-04-22 Date d'édition: 2024-04-22 : 70163309_fra.pdf

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

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.comÉtats-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.comAllemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.comSingapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com