

- Ports : 2 x RJ45
- Esclave dans un environnement Maître-Esclave
- Contrôle au max. 256 E / 128 S TOR et 64 E/S ANA
- LEDs indiquant le statut (Module, Réseau, Alimentation)
- Vitesse de communication de 10 à 100Mbps
- Supporte ETHERNET en cascade



MODBUS

### DÉSIGNATION :

Le coupleur permet d'assurer la liaison entre un périphérique et les modules d'entrées/sorties modulaires.

Il définit le protocole de communication utilisé pour les échanges de données avec automates, pupitres, serveur OPC, supervision...

### SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

Alimentation du système	24 Vcc (-15~+20 Vcc)
Dissipation	100 mA@24Vcc
Courant pour les modules E/S	Max 2A@5Vcc
Isolation	Réseau vers système isolé Système vers alimentation isolée
Poids	150 g
Taille du module	27 x 109 x 81 mm

### SPÉCIFICATIONS DIVERSES

Résistance aux vibrations et aux chocs	Conforme à la norme EN 60068-2-6 / EN 60068-2-27
EMC	Conforme aux normes EN-55032 :2012+AC:2013, Classe A EN 61000-6-4:2007+A1:2011 EN55024 :2010+A1 :2015 EN61000-6-2 :2005
Classe de protection	IP20

### SPÉCIFICATIONS INTERFACES DE COMMUNICATION

Type d'adaptateur	Nœud esclave (Serveur MODBUS/TCP)
Nombre de stations	Limité par les spécifications Ethernet
Nombre de modules d'extension	256 Entrées/128 Sorties TOR 64 Entrées/64 Sorties ANA
Débit de communication	10/100Mbps, Auto-négociation Full duplex
Longueur max du bus	Jusqu'à 100m Câble CAT 5 UTP/STP
Interface de connexion	2 x RJ-45

### SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT

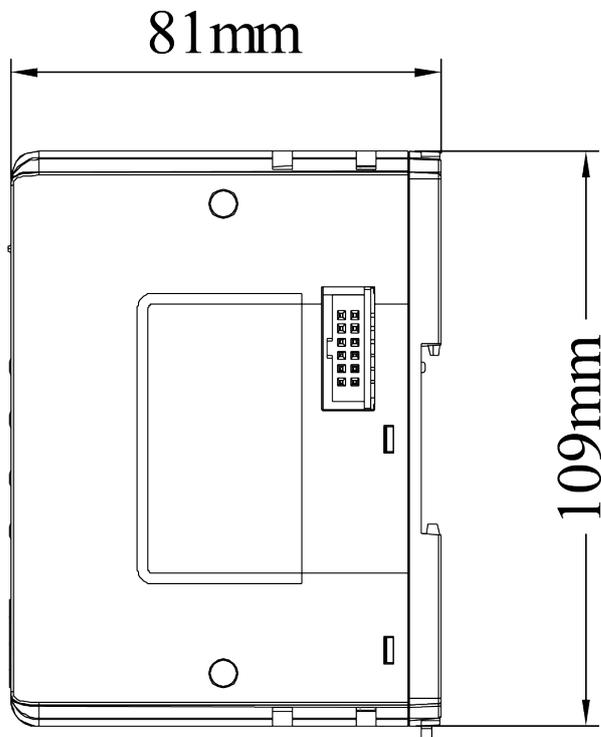
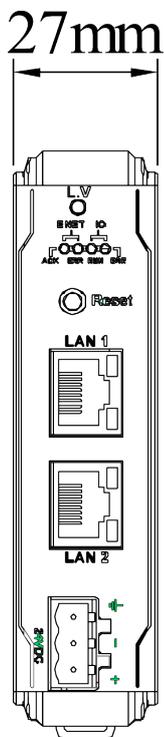
Température d'utilisation	0°C~+55°C
Température de stockage	-20°C~+70°C
Humidité relative	10%~90% sans condensation
Montage	Rail DIN (35 min)



1



2



(\*) Optionnel