

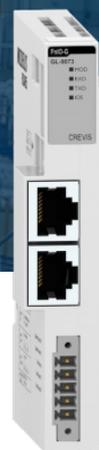
# KGL-9073

## COUPLEUR - Modbus RTU - Économique

**KEP** IoT

KGL-9073

- Bornier débrochable 5 points
- Esclave dans un environnement Maître-Esclave
- Contrôle maxi de 90 I/O
- LED indiquant le statut (Module, Réseau, Alimentation)
- Vitesse de communication de 2.4Kbps à 115.2Kbps.
- Supporte deux protocoles : RTU et ASCII



E/S DÉPORTÉES

### SPÉCIFICATIONS DE L'INTERFACE

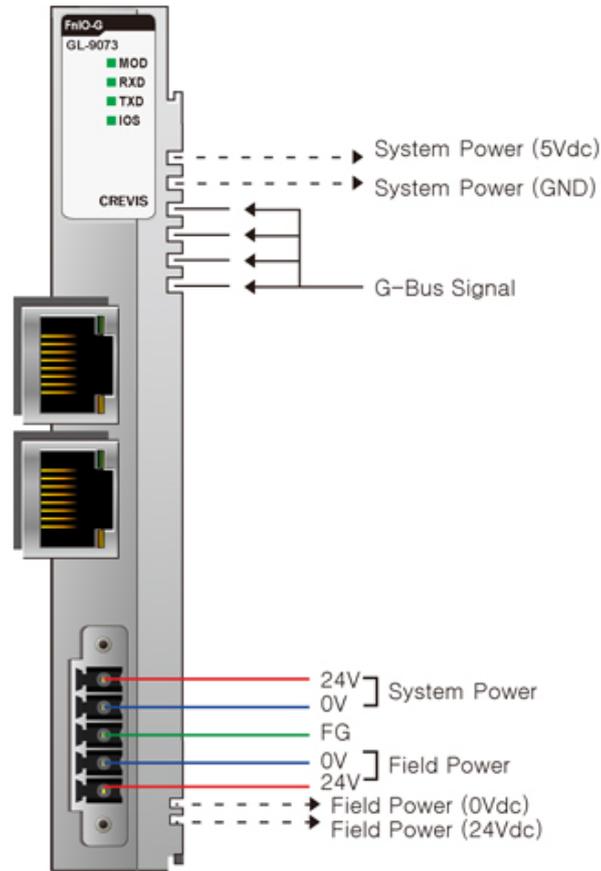


### SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES



Type d'adaptateur	Nœud esclave (Modbus Série RTU/ Serveur ASCII)
Nombre de stations	8 nœuds
Nombre de module d'extension	16 max.
Taille données E/S	Entrées : 256 octets Sorties : 256 octets
Débit de communication	2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200 bps
Longueur max du bus	500m (dépend du débit)
Protocole réseau	RTU et ASCII
Interface de connexion	2 x RJ45, 1 x RS485
Configuration adresse de station	1-99 via deux interrupteurs rotatoires
Localisation du coupleur	Module de départ, à gauche du système
Indicateurs	4 LEDs 1 x Verte/Rouge, Statut du Module (MOD) 1 x Verte, connexion physique (LINK) 1 x Verte, échange des datas/présence trafic (ACTIVE) 1 x Verte/Rouge, statut du module d'extension I/O (IOS)

Alimentation du système	Tension d'alimentation : 24Vcc nominal Plage de tension alimentation : 15~28.8Vcc Protection contre l'inversion de polarité
Dissipation	20mA @ 24Vcc
Tension modules I/O	1.0A @ 5Vcc
Isolation	Alimentation du système : non isolée Système à pts E/S : isolée
Alimentation modules d'extension	24Vcc (11~28,8Vcc)
Tension dans les points de contacts	8A max.
Câble	Max. 2.0mm <sup>2</sup> (AWG 14)
Couple	0.8Nm (7 lb-in)
Système Field power UL	Tension d'alimentation : 24Vcc nominal, Class2
Terre	Tension d'alimentation : 24Vcc typique (Max. 30Vcc) * La plage de puissance de terre est différente selon les modules IO. Reportez-vous aux spécifications du dit module.
Poids	77g
Dimensions du module	22 x 109 x 70mm



2

**N°PIN**

**DESCRIPTION**



N°PIN	DESCRIPTION
1	Alimentation système, 24V
2	Système d'alimentation, Mise à la Terre
3	F.G
4	Mise à la terre
5	Mise à la terre, 24V