



140CPU65150/60
140CPU65260



140CPU65150/60

Présentation

Les processeurs haut de gamme Quantum **140CPU65150**, **140CPU65160**, **140CPU65260** et **140CPU65860** intègrent un port Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX permettant le raccordement à un réseau Ethernet Modbus TCP via un connecteur de type RJ45.

Description

Les processeurs **140CPU65150**, **140CPU65160**, **140CPU65260** et **140CPU65860** comprennent en face avant :

- 1 Un volet porte visualisation LCD donnant l'accès à :
 - un interrupteur à clé de verrouillage des opérations système pouvant être demandées et tous les paramètres autorisés pouvant être modifiés par l'ensemble visualisation LCD 2 et clavier 5 boutons 3,
 - un emplacement pour la pile de sauvegarde,
 - un poussoir redémarrage "Restart".
- 2 Une visualisation LCD (2 lignes de 16 caractères) avec réglages luminosité et contraste.
- 3 Un clavier 5 boutons avec 2 voyants DEL (ESC, ENTER, MOD, Îl, =>).
- 4 Un connecteur type RJ45 pour le raccordement au bus Modbus.
- 5 Un connecteur femelle USB type B pour le raccordement du PC de programmation.
- 6 Un connecteur femelle type SUB-D 9 contacts pour le raccordement au réseau Modbus Plus.
- 7 Deux emplacements pour cartes d'extension mémoire PCMCIA pour **140CPU65150**, **140CPU65160** et **140CPU65260**, et un emplacement pour **140CPU65860**.
- 8 Deux voyants repérés COM et ERR.
- 9 Un connecteur type RJ45 pour le raccordement au réseau Ethernet.

Références

Désignation	Fréquence horloge processeur	Capacité (1) programme/données	Référence	Masse kg/lb
Processeurs avec liaison Ethernet intégrée Classe B30	166 MHz	7 168 Ko/512 Ko	140CPU65150	—
	266 MHz	7 168 Ko/1 024 Ko	140CPU65160	—
		7 168 Ko/3 072 Ko	140CPU65260	—
		11 264 Ko/11 264 Ko	140CPU65860	—

(1) Avec carte PCMCIA, voir pages 43483/8 et 43483/9.



140NOE771●●
140NWM10000

Présentation

Les modules réseau Ethernet **140NOE771●●/NWM100 00** sont des modules simple format à placer dans les emplacements du rack local d'une configuration automate Modicon Quantum.

Selon le type de processeur associé, une configuration peut recevoir de 2 à 6 modules métiers dont les coupleurs réseaux.

Description

La face avant des modules Ethernet TCP/IP **140NOE77101**, **140NOE77111** et **140NWM10000** comprend :

1 Un bloc de visualisation indiquant l'état du module et l'état de la transmission sur le réseau.

Une porte pivotante donnant l'accès à :

2 Un connecteur pour interface optique 100BASE-FX (type MT-RJ).

3 Un connecteur normalisé pour interface 10BASE-T/100BASE-TX (type RJ45).

Références

Désignation	Débit binaire	Classe Transparent Ready	Référence	Masse kg/lb
Modules coupleurs Ethernet TCP/IP	10/100 Mbit/s	B30	140NOE77101	0,345/ 0,761
		C30	140NOE77111 (1)	0,345/ 0,761
		D10	140NWM10000	0,345/ 0,761

(1) Non interférent.