



BMXNOE0100/0110

Présentation

Les modules **BMXNOE0100** et **BMXNOE0110** au format standard occupent un seul emplacement dans le rack de la plate-forme Modicon M340 équipé d'un processeur Standard ou Performance.

Description

Les modules **BMXNOE0100** et **BMXNOE0110** comportent en face avant :

- 1 Une vis de sécurité pour verrouillage du module dans un emplacement du rack.
- 2 Un bloc de visualisation comprenant 6 voyants, dont 3 relatifs au port Ethernet :

- Voyant ETH ACT (vert) : activité sur le réseau Ethernet,
- Voyant ETH STS (vert) : état du réseau Ethernet,

Selon version processeurs :

- Version 1 : Voyant ETH 100 (vert) : débit binaire du réseau Ethernet (10 ou 100 Mbit/s),
- Version 2 et ultérieures : Voyant ETH LNK (vert) : état de la liaison Ethernet,

- 3 Un emplacement équipé de sa carte mémoire Flash pour sauvegarde de l'application et activation du serveur Web, classe Transparent Ready B30 ou C30 selon modèle.

- 4 Un connecteur type RJ45 pour le raccordement au réseau Ethernet.

- 5 Un bouton-poussoir RESET à pointe de crayon provoquant une reprise à froid du module.

En face arrière : 2 commutateurs rotatifs d'attribution d'adresse IP selon 3 modes :

- adresse fixée par la position des 2 commutateurs,
- adresse fixée par les paramètres de l'application,
- adresse fixée par le serveur BOOTP du réseau Ethernet.

Références

Désignation	Débit	Classe Transparent Ready	Référence	Masse kg/ lb
Modules réseau Ethernet	10/100 Mbit/s	B30	BMXNOE0100	0,200/ 0,441
Modbus/TCP		C30	BMXNOE0110 (1)	0,200/ 0,441

Éléments de rechange

Désignation	Taille	Fournie de base avec	Référence	Masse kg/ lb
Cartes mémoire Flash	8 Mo	BMXNOE0100	BMXRWSB000M	0,002/ 0,004
	32 Mo	BMXNOE0110	BMXRWSFC032M	0,002/ 0,004

(1) Le logiciel "Web Designer" est fourni sur CD-ROM avec le module **BMXNOE0110**. Ce logiciel permet la configuration et l'administration du serveur Web embarqué dans le module, voir page 2/18.