


Logiciel de mise en service des dispositifs EtherNet/IP

support du communication CIP Safety

Licence annuelle



Figure	Type	Bus de terrain de sécurité	Fonction protocole des données E/S	Échange des données acyclique	N° art.
	Simulateur Maître EtherNet/IP Plus	CIP Safety	oui	non	BW4693

Le Simulateur Maître EtherNet/IP est un logiciel facile d'emploi et universel pour l'échange de données avec des dispositifs EtherNet/IP de divers constructeurs.

Le Simulateur Maître EtherNet/IP peut échanger des données avec beaucoup des dispositifs EtherNet/IP sans utiliser le maître EtherNet/IP. De plus le Simulateur Maître EtherNet/IP évidemment permet l'utilisation des fichiers EDS ainsi que l'entrée des paramètres particuliers afin de procéder à l'échange de données avec des dispositifs EtherNet/IP. L'identification, la modification et l'attribution des adresses des dispositifs EtherNet/IP.

En outre, les données -particulièrement la fonction de diagnostic- sont affichées en hexadécimal, en binaire et également en ASCII. des données de sorties peuvent être intégrées de manière consistante.

En mode manuel il est possible d'activer les sorties aussi longtemps que le bouton de la souris reste appuyé.

En plus le Simulateur Maître EtherNet/IP Plus supporte les modules CIP Safety et une fonction protocole de données E/S.

Le Simulateur Maître EtherNet/IP est un outil de mise en service pour des dispositifs EtherNet/IP et n'est pas approprié pour le contrôle des processus industriels automatisés.

N° art.	BW4693
Données générales	
Nom	Simulateur Maître EtherNet/IP Plus
Domaines d'application	<ul style="list-style-type: none"> • mise en service des dispositifs EtherNet/IP • test des données d'entrée et de sortie des dispositifs EtherNet/IP
Description du fonctionnement	<p>Avec le Simulateur Maître EtherNet/IP des dispositifs EtherNet/IP peuvent être identifiés et configurés dans le réseau (nom d'appareil, configuration IP):</p> <ul style="list-style-type: none"> • les données d'entrée/de sortie peuvent être définis à l'aide de fichier EDS et le dispositif EtherNet/IP peut être intégré à l'échange de données. • les données de sortie pour le dispositif EtherNet/IP peuvent être mises. <ul style="list-style-type: none"> • support du communication CIP Safety • fonction protocole de données E/S
Caractéristiques	
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> • navigation intuitive • sélection simple de dispositif EtherNet/IP dans la liste des appareils identifiés • sélection des modules de données par le participant EDS • transmission de données E/S de manière consistante, directe ou en mode manuel
Installation	
Options d'installation	<p>installation standard (licence mono utilisateur) ou option machine virtuelle (licence flottante) La licence reste valide pendant 365 jours à compter de l'activation, après quoi une nouvelle licence doit être achetée.</p> <p>comme outil autonome</p> <ul style="list-style-type: none"> • installation à tout moment et de n'importe où via Internet • approprié pour une utilisation rapide sur site, par exemple sur le chantier
Version logiciel	<ul style="list-style-type: none"> • service de mise à jour possible • la version utilisée peut être visualisée dans le menu « Info ».

N° art.	BW4693
Exigences du système	
Exigences logicielles	<ul style="list-style-type: none">• Windows 7 / Windows 8.1 / Windows 10 / Windows 11• systèmes 32bit et 64bit• aucun support de Windows intégré Windows .NET Framework 4.7.2 + .NET Core 3.1 sont nécessaire (inclus dans la installation)
Exigences matérielles	<p>PC compatible IBM, par exemple un Pentium® ou plus rapide, Dual-Core (exigence minimale) ou Quad-Core (recommandé)</p> <ul style="list-style-type: none">• 500 MB minimum d'espace disque dur disponible• 2 GB minimum RAM• Interface réseau ≥ 100 MBit résolution de l'écran: 1024 x 768 (minimum), 1280 x 768 (recommandée)
Interfaces prises en charge	interface Ethernet (UDP et TCP)
Documentation	
Documentation	fichier a d'aide disponible dans l'application
Contenu de la livraison	
Contenu de la livraison	logiciel via download