


Logiciel pour la configuration et la programmation et pour le diagnostic AS-i et AS-i Safety

des maîtres et passerelles AS-i
de Bihl+Wiedemann



Figure	Type	Logiciel de diagnostic	ASIMON360	simulation ASIMON360	AS-i Control Tools	Câble	N° art.
	Logiciel AS-i	non	non	non	oui	oui (PS2 pour les passerelles en acier inox)	BW1602
	Logiciel AS-i	non	non	non	oui	oui (pour les maîtres Rockwell)	BW1563
	Logiciel AS-i	non	non	non	oui, programmation Control II	oui (PS2 pour les passerelles en acier inox)	BW3161
	Logiciel AS-i	non	non	non	oui	non	BW1203

N° art.	BW1203 / BW1563 / BW1603 / BW3161
Informations générales	<ul style="list-style-type: none"> • Guide d'utilisation didactique • Installation simple • Langue: anglais / allemand • Menu d'aide détaillé
Exigences du système	<ul style="list-style-type: none"> • Système d'exploitation: Win 98 SE, NT4, Win Me, Win 2000, Win XP, Vista 32 bits, Windows 7, Windows 8, Win10 (à partir de version 4.6.56.0) • Windows .NET Framework 3.5 avec service pack Framework SP1
Éditeur de configuration AS-i	<p>Chargement, sauvegarde, traitement et gestion des configurations AS-i</p> <p>Outil pour la mise en service AS-i</p> <ul style="list-style-type: none"> • Affichage graphique du bus AS-i <ul style="list-style-type: none"> - Affichage alternative de textes en clair - Plusieurs icônes des équipements disponibles dans une bibliothèque • Intégration simple des icônes et des équipements particuliers • Affichage de la configuration actuelle du bus AS-i (profil des esclaves en clair) • Affichage de la configuration actuelle sur l'interface AS-i (profilé-esclave en texte en clair) • Configuration des adresses des esclaves • Paramétrage de la configuration • Lecture des entrées • Ecriture des sorties • Saisie des paramètres • Paramétrage des esclaves (en ligne/hors ligne) • Mnémonique des esclaves
Assistant d'adressage AS-i	<ul style="list-style-type: none"> • Affectation automatique des adresses des esclaves AS-i (sans terminal d'adressage)
Fonctions de diagnostic étendues	<ul style="list-style-type: none"> • Affichage des esclaves en erreur de configuration (mémoire de la cause d'erreurs) • Statistique sur la qualité de la communication AS-i grâce aux compteurs d'erreur de chaque esclave • Fonction de diagnostic étendue • Diagnostic AS-i SaW sans logiciel supplémentaire du moniteur AS-i possible
Identité du maître AS-i	<ul style="list-style-type: none"> • Lecture et écriture des marqueurs des maîtres et des contrôleurs AS-i
Autres fonctions	<ul style="list-style-type: none"> • Mode en ligne/hors ligne • Chargement et sauvegarde des fichiers de configuration AS-i • Chargement et sauvegarde des fichiers programmes AWL
Utilisable avec les maîtres AS-i suivants	<ul style="list-style-type: none"> • Passerelles AS-i/PROFIBUS, AS-i/Modbus, AS-i/DeviceNet, AS-i/EthernetTCP/IP • Maître contrôle AS-i avec RS 232, RS 485, RS 422 • Cartes AS-i PC2, PCI et PC104 • Coupleur maître AS-i pour ControlLogix, CompactLogix/MicroLogix 1500 d'Allen-Bradley