

CANopen-Gateway to ASi

1 maître ASi-3

Fonctions de diagnostic avancés

Détection des adresses en doublon ASi

Découplage de données intégré



(figure similaire)

N° art.	BWU2304
Courant d'utilisation	alimentation maître, env. 200 mA par bus ASi, découplage de données intégré
Tension d'utilisation	tension ASi 30 V DC
Interfaces	CANopen (connecteur COMBICON 5 broches), interface série RS 232
Profil maître ASi	Profil maître M4 (spécification ASi-3)
Baud Rate	de 10 jusqu'à 1000 Kbaud
Temps de cycle ASi	150 µs * (nombre d'esclaves + 2)
CANopen-Features	extended boot-up, minimum boot-up, life guarding COB ID Distribution DBT, SDO, Default Node ID Distribution SDO, Switch No of PDOs up to 35 Rx, 35Tx PDO Modes async, cyclic, acyclic Device Specification CiA DS-301
Visualisation	
LCD	adresses esclave ASi, messages d'erreur
LED power (verte)	tension présente
LED ser.active (verte/rouge)	communication CANopen active
LED config error (rouge)	erreur de configuration
LED U ASi (verte)	tension ASi o.k.
LED ASi active (verte)	ASi en fonctionnement normal
LED prg enable (verte)	configuration automatique des adresses activée
LED prj mode (jaune)	mode configuration actif
Touches	4 (mode/set)
Tension d'isolation	≥ 500 V
Normes appliquées	conforme à EN 50 295 EN 61 000-6-2 EN 61 000-6-4
Température ambiante	0°C ... +55 °C
Température de stockage	-25°C ... +85 °C
Boîtier	maître ASi en boîtier inox
Dimensions (L / H / P in mm)	120 / 85 / 83
Indice de protection conforme à DIN 40 050	IP20
Tenue aux vibrations et aux chocs	conforme à EN 61 131-2
Poids	520 g

Accessoires:

- Logiciel de configuration "ASi Control Tools" avec câble série pour la connexion du maître ASi en acier inox (n° art. BW1602)
- Simulateur maître CANopen avec interface USB (n° art. BW1453)
- Câble pour passerelle ASi/CAN (n° art. BW1226)
- Alimentations, p.ex.: Alimentation ASi 4 A (n° art. BW1649)

Raccordement des broches:

	Signal	Color
1	V+	red
2	CAN_H	white
3	Shield	n/a
4	CAN_L	blue
5	V-	black