

## Passerelle AS-i 3.0 PROFIBUS en acier inox

1 maître AS-i  
esclave PROFIBUS

Détection des adresses en doublon AS-i

Contrôle des défauts de terre AS-i intégré

Contrôle de la compatibilité électromagnétique AS-i intégré

Alimentation redondante à partir de AS-i:  
toutes les fonctions essentielles de l'appareil restent disponibles  
dans le circuit AS-i, même en cas de panne de tension



N° art.	BWU1702
Alimentation	alimentation maître environ 200 mA par bus AS-i
Tension d'utilisation	tension AS-i 30 V CC
Interface PROFIBUS	conforme à DIN 19 245 partie 3
Vitesse de transmission	9,6 Kbaud ... 12 000 Kbaud, détection automatique
Fonctions PROFIBUS DP	les esclaves AS-i se comportent comme des données d'E/S sur PROFIBUS diagnostic et configuration via réseau PROFIBUS DP
Temps de cycle AS-i	150 µs*(nombre d'esclaves + 2)
Visualisation	
Ecran LCD	visualisation des adresses AS-i et des messages d'erreurs
LED verte (power)	tension présente
LED verte (PROFIBUS)	maître PROFIBUS détecté
LED rouge (config error)	erreur de configuration
LED verte (U AS-i)	tension AS-i OK
LED verte (AS-i active)	AS-i en fonctionnement
LED verte (prg enable)	configuration automatique des adresses activée
LED jaune (prj mode)	mode configuration
Touches	4
Tension d'isolation	≥ 500 V
CEM	EN 50 295, EN 61 000-6-2, EN 61 000-6-4
Température de fonctionnement	0°C ... +55°C
Température de stockage	-25°C ... +85°C
Présentation	boîtier maître AS-i en acier inox
Dimensions (H / L / P en mm)	120 / 75 / 83
Indice de protection (DIN 40 050)	IP20
Tenue aux vibrations et aux chocs	conforme à EN 61 131-2
Poids	460 g

### Accessoires:

- Logiciel "AS-i Control Tools" avec câble série pour maître AS-i en boîtier inox (n° art. BW1602)
- Maître PROFIBUS série (n° art. BW1258)
- Simulateur maître PROFIBUS DP (n° art. BW1257)

## Passerelle AS-i 3.0 PROFIBUS en acier inox

2 maîtres AS-i

Détection des adresses en doublon AS-i

Contrôle des défauts de terre AS-i intégré

Contrôle de la compatibilité électromagnétique AS-i intégré

alimentation redondante à partir de AS-i:  
toutes les fonctions essentielles de l'appareil restent disponibles  
dans l'un des deux circuits AS-i, même en cas de panne de tension



N° art.	BWU1703
Alimentation	alimentation maître, 200 mA pour bus AS-i 1 max. (env. 70 mA ... 200 mA) 200 mA pour bus AS-i 2 max. (env. 70 mA ... 200 mA); au total max. 270 mA
Interface PROFIBUS	conforme à DIN 19 245 partie 1 - 3
Vitesse de transmission	9,6 Kbaud ... 12 000 Kbaud, détection automatique
Fonctions PROFIBUS DP	les esclaves AS-i se comportent comme des données d'E/S sur PROFIBUS diagnostic et configuration par réseau PROFIBUS DP
Temps de cycle AS-i	150 µs*(nombre d'esclaves + 2)
Visualisation	
Ecran LCD	visualisation des adresses AS-i et des messages d'erreurs
LED verte (power)	tension présente
LED verte (PROFIBUS)	maître PROFIBUS détecté
LED rouge (config error)	erreur de configuration
LED verte (U AS-i)	tension AS-i OK
LED verte (AS-i active)	AS-i en fonctionnement
LED verte (prg enable)	configuration automatique des adresses activée
LED jaune (prj mode)	mode configuration
Boutons	4
Tension d'isolation	≥ 500 V
CEM	EN 50 295, EN 61 000-6-2, EN 61 000-6-4
Température de fonctionnement	0°C ... +55°C
Température de stockage	-25°C ... +85°C
Présentation	boîtier maître AS-i en acier inox
Dimensions (H, L, P en mm)	120 / 75 / 83
Indice de protection (DIN 40 050)	IP20
Poids	460 g

### Accessoires:

- Logiciel "AS-i Control Tools" avec câble série pour maître AS-i en boîtier inox (n° art. BW1602)
- Maître PROFIBUS série (n° art. BW1258)
- Simulateur maître PROFIBUS DP (n° art. BW1257)
- Alimentation 4A (n° art. BW1649)/8A (n° art. BW1593)