

Coupleurs AS-i/AS-i – Échange de données simple et modulable entre deux machines

Les coupleurs AS-i/AS-i de Bihl+Wiedemann sont la solution idéale pour **échanger des données entre deux systèmes de commande via AS-i**, par ex. pour du report d'états de fonctionnement. En fonction des besoins, il est possible de transmettre entre 4 et 248 bits de manière bidirectionnelle. Et utiliser un faisceau AS-i pour cette fonction signifie bénéficier aussi de tous les avantages de l'AS-Interface.

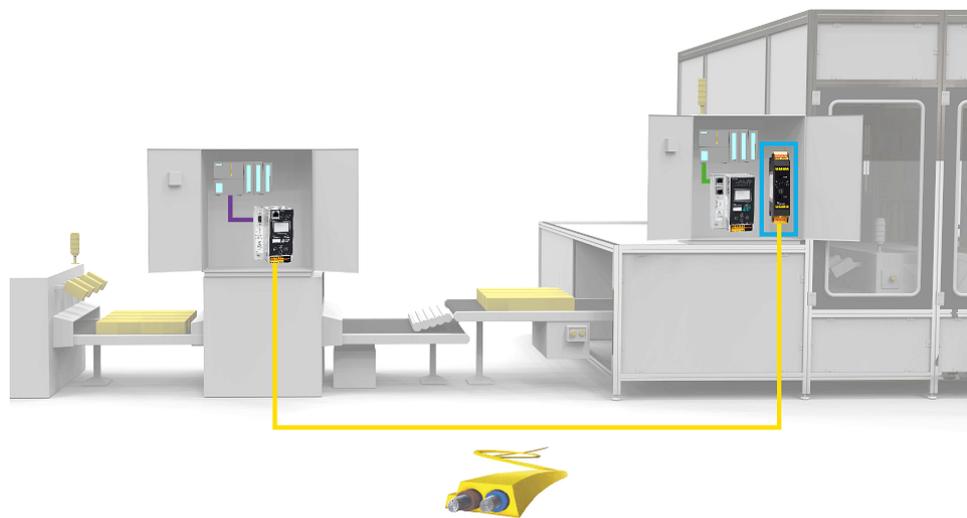


Fig. 1 :Coupleur AS-i/AS-i en IP20 (BWU3486)

Échange de données via contacts glissants

Par définition, l'AS-i ne requiert aucun blindage et combiné avec le coupleur AS-i/AS-i, elle convient donc parfaitement à l'échange de données entre différents systèmes de commande via des contacts glissants.

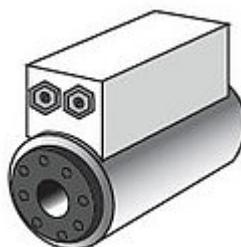


Fig. 2 : AS-Interface via contacts glissants

Échange de données entre différents bus de terrain

Les coupleurs AS-i/AS-i permettent l'échange de données entre deux systèmes de commande **indépendamment des bus de terrain utilisés.**



Fig. 3 : Échange de données simple indépendant des bus de terrain utilisés

Vue d'ensemble des avantages des coupleurs AS-i/AS-i

- Coûts faibles des composants et du câblage
- Solution simple et économique
- Plage de données à échanger modulable
- Echange de données simple et robuste
- Possibilité d'échange de données solide et simple via piste de glissement

Vous avez des questions concernant nos produits et nos solutions?

Nous vous conseillons volontiers personnellement.

© 2017 Bihl+Wiedemann GmbH, Mannheim - Germany