

Accoppiatori AS-i/AS-i – Scambio dati semplice e flessibile tra due controllori

Gli accoppiatori AS-i/AS-i di Bihl+Wiedemann sono la soluzione ideale per **scambiare dati tra due controllori tramite AS-i**, ad esempio per segnalare lo stato operativo. A seconda del fabbisogno, si possono trasferire da 4 a 248 bit in modo bidirezionale. Il trasferimento tramite la robusta rete AS-i permette di sfruttare tutti i vantaggi dell' AS-Interface.

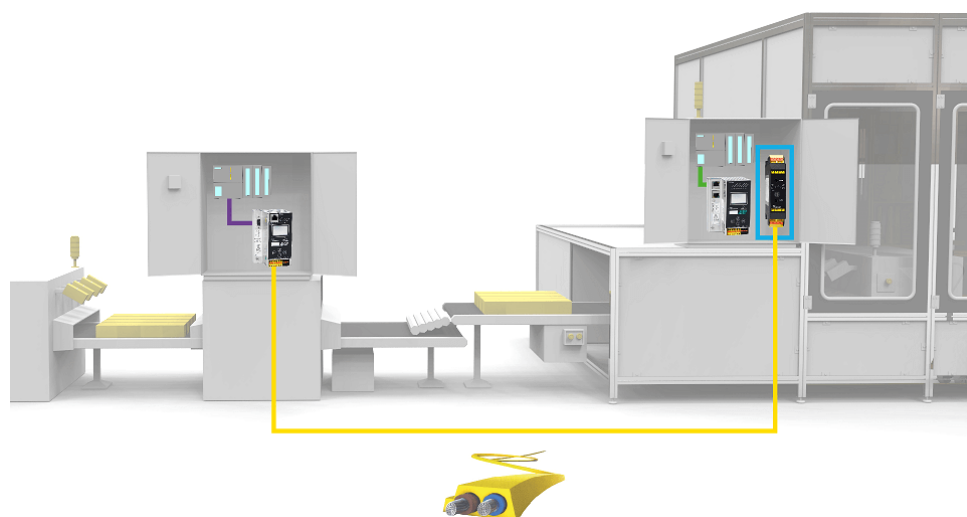


Fig.1: Accoppiatore AS-i/AS-i in IP20 (BWU3486)

Scambio dati attraverso la guida di scorrimento

Come standard, AS-i non ha bisogno di schermature ed è quindi ideale - in combinazione con l'accoppiatore AS-i/AS-i - per lo scambio dati tra diversi controllori attraverso le guide di scorrimento.

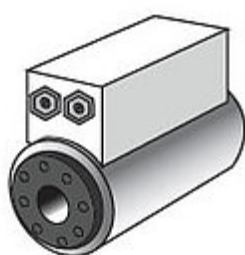


Fig. 2: AS-Interface tramite contatti striscianti

Scambio dati tra diversi sistemi field bus

Gli accoppiatori AS-i/AS-i consentono lo scambio dati tra due controllori **indipendentemente dal sistema field bus utilizzato.**



Fig. 3: Semplice scambio dati indipendentemente dal field bus utilizzato

Panoramica dei vantaggi degli accoppiatori AS-i/AS-i

- Costi minimi per cablaggio e componenti
- Una soluzione economica e semplice
- Numero di slave o larghezza di banda selezionabili in modo variabile
- Scambio dati robusto e semplice, possibile attraverso le guide di scorrimento

Avete domande sui nostri prodotti e sulle nostre soluzioni?

Saremo lieti di potervi fornire informazioni personalmente.