

L'attivazione della funzionalità "accoppiamento di bus di campo"

Accoppiamento di bus di campo

Possibilità di scambio di dati tra gateway ASi-5/ASi-3 con diversi protocolli di bus di campo tramite l'interfaccia diagnostica Ethernet

- La funzionalità "accoppiamento di bus di campo" può essere acquistata separatamente per i seguenti Gateway ASi-5/ASi-3 Bihl+Wiedemann:

BWU3974, BWU3852, BWU3854



L'accoppiamento di bus di campo consente lo scambio di dati tra due gateway, rendendo possibile la trasmissione di segnali standard tra due dispositivi tramite una connessione Ethernet.

In questo modo è possibile scambiare dati tra bus di campo diversi (ad es. PROFINET ed EtherCAT), ma anche tra gli stessi bus di campo (ad es. PROFINET e PROFINET).

La configurazione e la mappatura dei dati del collegamento vengono eseguite con il software per PC ASIMON360 o ASi Control Tools360.

Per garantire l'accoppiamento del bus di campo tra due gateway, la licenza corrispondente deve essere attivata su entrambi i dispositivi. L'interfaccia diagnostica Ethernet dei gateway viene utilizzata come canale di comunicazione.

Cod. art.	BW5076
Generalità	
Scambio di dati	<ul style="list-style-type: none">• Regolabile bidirezionale o unidirezionale• L'accoppiamento è sincronizzato sul bus di campo• Ottimizzato per un piccolo jitter
Protocolli di bus di campo supportati	<ul style="list-style-type: none">• PROFINET• EtherCAT
Mappatura dei dati	dipendente dal bus di campo
Configurazione	tramite software ASIMON360 o software ASi Control Tools360
Velocità di trasmissione	100 mBaud