

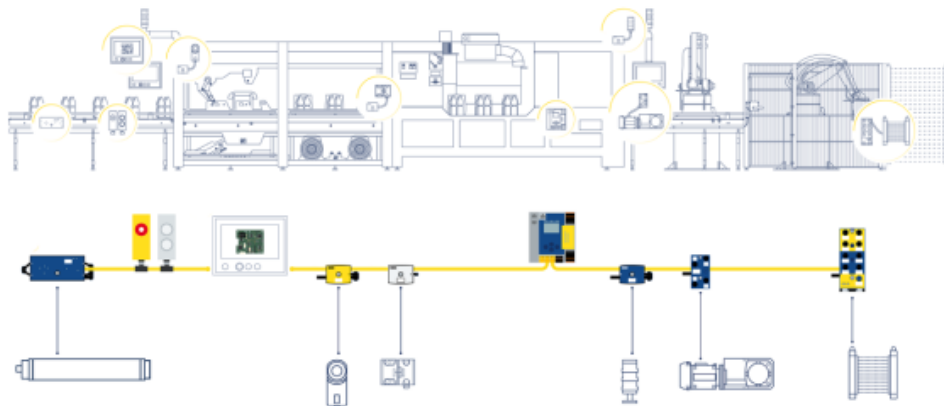


AS-Interface Master News (07/2024)

## Verpakkingsautomatisering met ASi - flexibel, efficiënt, ongecompliceerd

Optimaliseer de automatisering van uw verpakkingssysteem met **AS-Interface (ASi)**: De voordelen van het eenvoudige en duurzame bedradingsstelsel komen maximaal tot hun recht bij verpakkingsmachines, robots, palletiseermachines, palletwikkelaars en omsnoeringsmachines.

Profiteer met ASi van uiterst eenvoudige bedrading, een grote keuzevrijheid qua topologie en transmissie van veilige en standaardsignalen via dezelfde kabel. Bij ons vindt u bovendien een uitgebreid assortiment aan oplossingen voor aandrijvingen en zijn talloze veiligheidsschakelaars of deurvergrendelingen eenvoudig in ASi te integreren.



*Fig.: ASi of ASi-5 maakt de integratie mogelijk van een groot aantal IO-Link apparaten, aandrijfoplossingen en veiligheidsschakelaars en andere veilige sensoren en actuatoren.*

### Voordelen van automatisering van uw verpakkingssysteem met Bihl+Wiedemann

- **Minder stekkers - Meer connectiviteit:** Bespaar met AS-Interface tot wel 68 % op bedradingskosten ten opzichte van oplossingen met ronde kabels. Met dank aan de priktechniek hebt u bijna geen stekkers nodig en kunt u modules eenvoudig aansluiten of verplaatsen.
- **IO-Link eenvoudig te integreren:** Integreer met **ASi-5** de meest uiteenlopende IO-Link-devices zoals optische afstandssensoren of signaallampen met groot gemak, tegen lage kosten en zonder dat er een veldbus nodig is. We hebben voor u voordelige IO-Link-masters met 1, 2, 4 en 8 poorten in het programma.
- **Diverse oplossingen voor aandrijvingen:** Stuur met ASi-5-motormodules aangedreven rollen op 24 V en 48 V van o.a. **Interroll**, Itoh Denki en Rulmeca efficiënt aan. Bij frequentieomvormers hebben we bijv. oplossingen voor **SEW EURODRIVE**, **NORD DRIVESYSTEMS**, **Lenze**, **Rockwell** en Bonfiglioli.

- **Functionele veiligheid voor elk formaat installatie:** Integreer veilige sensoren en actoren zoals veiligheidsmonitoren naadloos in de automatisering van uw verpakkingssysteem. Via dezelfde kabel zijn veilige en standaardsignalen door te geven zonder dat er een dubbele infrastructuur nodig is.
- **Veiligheidsschakelaars eenvoudig te integreren:** Speciaal voor veiligheidsschakelaars, bijv. van Schmersal, Pilz, Keyence en EUCHNER, hebben we actieve verdelers ASi Safety ontwikkeld met een geïntegreerde ASi-chip – waarmee de schakelaars zonder problemen op ASi aan te sluiten zijn.

 [Meer informatie](#)



Heeft u vragen over onze producten en oplossingen?

[Wij adviseren u graag persoonlijk.](#)

 **+31 (0) 611 205 133**



[Abmeldelink](#) | [unsubscribe](#) | [Lien de désinscription](#) | [Anular suscripción](#) | [Link di cancellazione](#)  
[Impressum](#) | [Privacy Policy](#)