



AS-Interface Master News (12/2024)

Hoe je digitale in-/uitgangen willekeurig configureert en tegelijk zuinig omspringt met grondstoffen

Als je met **dezelfde module uiteenlopende toepassingen** kunt implementeren, heb je minder modules nodig en dus ook minder (maar niet alleen) kostbare grondstoffen. Omdat je **minder typen apparaten** hoeft te gebruiken, wordt ook de **administratieve rompslomp drastisch verminderd**. Dit geldt voor planning, aanschaf, uitbreiding en het onderdelenbeheer. Gebruik daarom onze **zelfconfigurerende I/O-modules!**

Goed alternatief voor ethernet-I/O-blocks en IO-Linkhubs

We leveren de zelfconfigurerende modules momenteel in varianten met **4, 8 en 16 digitale signalen**. Deze kunnen **bidirectioneel als in- of uitgang** worden gebruikt. De modules vormen een aantrekkelijk alternatief voor vergelijkbare I/O-oplossingen op basis van ethernet of IO-Link. Zowel de modules zelf als de bedrading kosten u namelijk minder geld. Want bij ASi hebt u maar **één enkele kabel** nodig en **bijna geen dure stekkers of aansluitingen**. Dat houdt in dat er ook minder kostbare grondstoffen nodig zijn zoals koper of kunststof.



De zelfconfigurerende I/O-modules zijn leverbaar met 16 I/O ([BWU4230](#), [BWU4231](#), [BWU3884](#)), met 8 I/O ([BWU4232](#), [BWU4233](#)) en met 4 I/O ([BWU4727](#)).

De zelfconfigurerende I/O-modules in één oogopslag:

- Sensoren en stelelementen kunnen in willekeurige combinaties worden aangesloten; per M12-aansluiting 2 signalen mogelijk;

- Optioneel toewijzen van een vaste configuratie van de in- en uitgangen via onze software mogelijk;
- Geen ongebruikte M12-poorten dankzij het gedifferentieerde portfolio van 4 I/O tot en met 16 I/O;
- 16 in-/uitgangen met ASi-5 in 1,27 ms;
- Voordelig en snel vele in- en uitgangssignalen ophalen;
- Verschillende aansluittypes – afhankelijk van de productvariant gebeurt de ASi/AUX-aansluiting via profielkabel, M12-stekker of push-in klem;
- Kanaalspecifieke diagnose: Overbelasting is bij elke aansluiting afzonderlijk vast te stellen, de status van geconfigureerde digitale uitgangen is apart cyclisch uit te lezen.



Meer informatie



Heeft u vragen over onze producten en oplossingen?

We kijken uit naar uw [bericht](#) of [telefoontje](#).



+31 (0) 611 205 133



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