



AS-Interface Master News (03/2024)

Vielfältige Verteiler: Verschiedenste Komponenten einfach in ASi integrieren

Wie transportieren Sie **AS-Interface (ASi)** in Ihre **gesamte Anlage**? Und wie schließen Sie **Sensoren und Aktuatoren** aller Art einfach an ASi an? Mit unserem **großen Verteiler-Sortiment** in IP67!

Nutzen Sie für ASi-fähige Sensoren und Aktuatoren **kompakte Passivverteiler**. Diese ermöglichen viele **lokale Abzweigungen**, z. B. auf Flachkabel, Push-in Klemmen oder auf diverse Stecker.

Viele Plug-and-Play-Lösungen lieferbar

Sensoren und Aktuatoren ohne ASi Chip können Sie mit unseren aktiven Verteilern ohne zusätzliche Kabel busfähig machen – ohne teure Spezialadapter und zusätzliche Kabel: Wir bieten u. a. Plug-and-Play-Lösungen für Lichtgitter, Türzuhaltungen und Umrichter sowie individuelle Kundenlösungen.

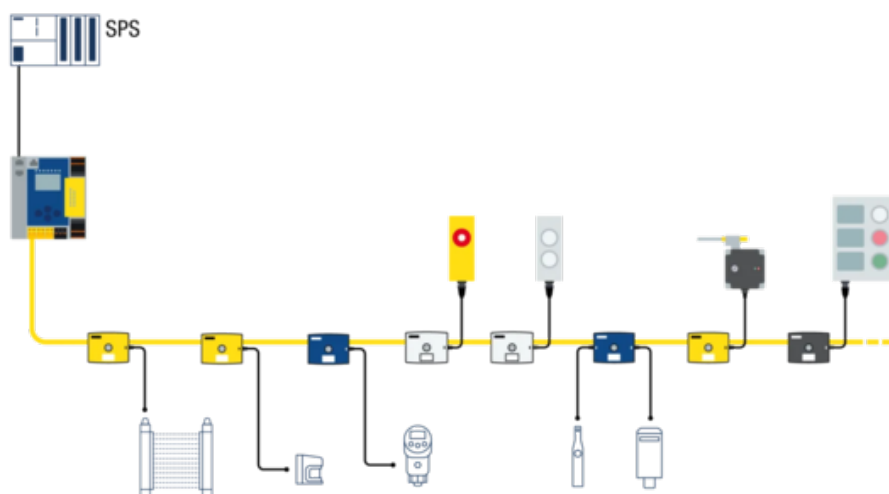


Abb.: *Aktive Verteiler* und *Passivverteiler* lassen sich ganz einfach entlang der ASi Leitung montieren.

Vorteile der Passivverteiler

- **Vereinfachte Planung und Installation** – Sie können die platzsparenden Passivverteiler per Durchdringungstechnik überall schnell montieren, ohne vorkonfektionierte Kabel und T-Stecker.
- **Smarte Energieverteilung** – ASi Spannung, 24 V und 48 V Hilfsspannung lassen sich leicht überall verteilen.
- **Effizienter Leitungsschutz** – Tritt bei Passivteilern mit eingebauter Sicherung ein Defekt auf, wird der Abgriff geschützt und die Spannungsversorgung nur punktuell unterbrochen.
- **Perfekte Kontaktsicherheit** – Hierfür gibt es bei allen unseren Verteilern immer 2 oder 3 vergoldete Nadeln pro Ader, die stets senkrecht in die ASi Leitung stechen müssen.

Vorteile der aktiven Verteiler

- **Freie Wahl der Komponenten** – Indem Sie beliebige Sensoren und Aktuatoren ASI-fähig machen können, sind Sie flexibler bei der Komponentenauswahl.
- **Viele Plug-and-Play-Lösungen** – Sie können zahlreiche, perfekt vorkonfektionierte Kabel- und Steckerkombinationen nutzen.
- **Individuelle Entwicklungen** – Wählen Sie u. a. bis zu neun Kabelabgänge, eine Adressierbuchse, drei Bauhöhen (19/25/35 mm) sowie viele Kabellängen und Steckervarianten.
- **Fehler reduzieren** – Ein einziges Kabel überträgt viele verschiedene Signale, z. B. über einen 8-poligen M12-Stecker, um Türzuhaltungen direkt an ASI anzubinden.

 [Weitere Informationen](#)

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten und Lösungen?

Wir beraten Sie gerne persönlich.

 **+49 621 33996-0**

Besuchen Sie uns auch auf den nächsten Messen

03. - 08. MÄRZ 2024
Halle 9, Stand D51
Frankfurt a.M., Deutschland

light+building

05. - 06. MÄRZ 2024
Stand B2-213
Friedrichshafen, Deutschland

 **all about
automation**



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