BizLink Where Possibilities Connect™

automation-drives.bizlinktech.com



Die beste Wahl
für Wirtschaftlichkeit & Performance

FieldLink® AS-Interface Kabel

Vorteile 〉

- Flexibel
- Kostenoptimiert (EPDM)
- Einfache Installation
- Reduktion von Installationsfehlern
- Hohe Verteilung
- Beste Vernetzungsmöglichkeiten

- **Alle BizLink ASi-Kabel sind für den neuen ASi-5 Standard geeignet**

Unsere Kompetenz 〉

Wir bieten eine umfassende Auswahl an AS-Interface Kabeln, die speziell auf die Anforderungen unterschiedlichster Industriebereiche abgestimmt sind. Dank unserer langjährigen Erfahrung und Expertise in der Kabelproduktion garantieren wir höchste Qualität und Zuverlässigkeit.

Das Kabel 〉

Das gelbe Profilkabel ist das Markenzeichen von AS-Interface.
Durch den profilierten Aufbau ist das Kabel verpolungssicher und kann an jeder beliebigen Stelle einfach und sicher angeschlossen werden.

Der Aufbau 〉

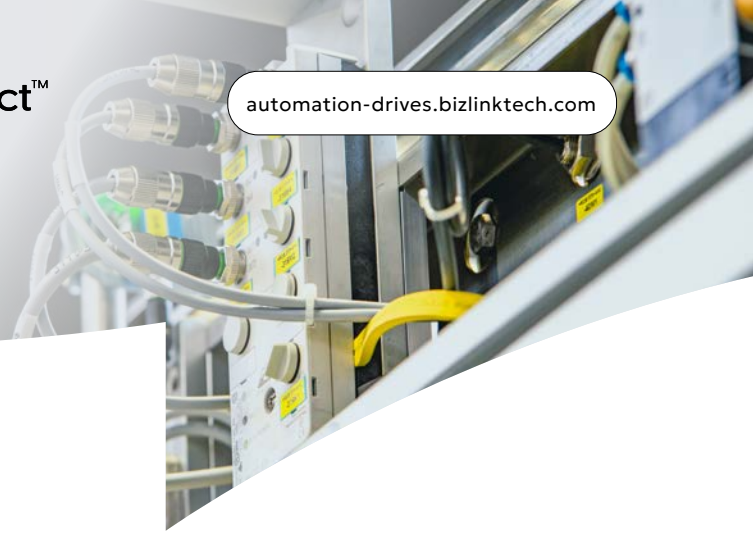
Das AS-Interface Kabel ist ein ungeschirmtes Flachkabel mit 2 Adern.
Es überträgt Daten und Energie für Aktuatoren und Sensoren. Für besondere Anwendungen stehen zusätzlich schwarze, rote oder graue Kabel zur Auswahl.

BizLink Special Cables Germany GmbH Eschstrasse 1, 26169 Friesoythe, Germany
T +49 4491-291-5010 · Follow us on LinkedIn

〉Contact us

BizLink Where Possibilities Connect™

automation-drives.bizlinktech.com



Kompetenzen & Produkteigenschaften auf einen Blick 〉

	Beschreibung	Produkteigenschaften
MÄRKTE	• **Fabrikautomation** • **Prozessautomation** • **Gebäudeautomation** • **Schiffbau**	• Anpassbar an spezifische Branchen-anforderungen • Zertifiziert für industrielle & maritime Anwendungen
ANWENDUNG	**Gelbes Kabel** 〉 zur Übertragung von Daten und Hilfsenergie **Schwarzes Kabel** 〉 zur Übertragung von 24 V DC Hilfsenergie **Rotes Kabel** 〉 zur Identifizierung einzelner Netzwerke z. B. Sicherheitskommunikation **Graues Kabel** 〉 für große Entfernungen und die Übertragung von 48 V DC Hilfsenergie	• Maßgeschneiderte Lösungen für individuelle Bedürfnisse
KABELQUERSCHNITT	• **Querschnitt 2 x 1,5 mm²** • **Querschnitt 2 x 2,5 mm²**	
MANTELMATERIALIEN	• **TPU** 〉 Hohe Beständigkeit gegen Abrieb und mechanische Belastungen • **EPDM** 〉 Hervorragende Alterungs- und Witterungsbeständigkeit • **TPE** 〉 Flexibel & hitzebeständig	• Lange Lebensdauer unter extremen Bedingungen • Für den Einsatz in rauen industriellen Umgebungen
ZULASSUNGEN	• **CPR-Zulassung** 〉 Konform zur europäischen Bauproduktenverordnung, ID code of the declaration of performance (DoP) CDEFR0000025# • **VDE Zulassung** 〉 Deutscher Sicherheitsstandard • **UL-Zulassung** 〉 Internationale Sicherheitsstandards (UL-approval) • **CSA-Zulassung** 〉 Kanadischer Sicherheitsstandard • **Schiffbauzulassungen** 〉 Zertifiziert für maritime Anwendungen (DNV, BV, Lloyds Register, ABS)	• Hohe Sicherheit und Zuverlässigkeit in verschiedenen Anwendungen • Zertifiziert für industrielle, maritime und gebäudetechnische Anforderungen
EIGENSCHAFTEN	• Öl- und chemikalienbeständig • Feuerbeständig • Schleppkettenfähig • Torsionsbeständig • Halogenfrei • Hochtemperaturbeständig	• Ideal für den Einsatz in industriellen Umgebungen und dynamischen Anwendungen

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen oder eine individuelle Beratung.

BizLink Special Cables Germany is a member of the AS-International Association e.V.

11.2026/de

BizLink Special Cables Germany GmbH Eschstrasse 1, 26169 Friesoythe, Germany
T +49 4491-291-5010 · Follow us on LinkedIn

〉Contact us