

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.

Kompetenzen
& Produkt-
eigenschaften
auf einen Blick

FieldLink®

AS-Interface Kabel



MÄRKTE

ANWENDUNG

KABELQUERSCHNITT

MANTELMATERIALIEN

ZULASSUNGEN



EIGENSCHAFTEN

BESCHREIBUNG >

- **Fabrikautomation**
- **Prozessautomation**
- **Gebäudeautomation**
- **Schiffbau**

-  **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

- **Querschnitt 2 x 1,5 mm²**
- **Querschnitt 2 x 2,5 mm²**

- **TPU >** Hohe Beständigkeit gegen Abrieb und mechanische Belastungen
- **EPDM >** Hervorragende Alterungs- und Witterungsbeständigkeit
- **TPE >** Flexibel & hitzebeständig

- **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)

- Öl- und chemikalienbeständig
- Feuerbeständig
- Schleppkettenfähig
- Torsionsbeständig
- Halogenfrei
- Hochtemperaturbeständig

PRODUKTEIGENSCHAFTEN >

- Anpassbar an spezifische Branchenanforderungen
- Zertifiziert für industrielle & maritime Anwendungen

- Maßgeschneiderte Lösungen für individuelle Bedürfnisse



- Lange Lebensdauer unter extremen Bedingungen
- Für den Einsatz in rauen industriellen Umgebungen

- Hohe Sicherheit und Zuverlässigkeit in verschiedenen Anwendungen
- Zertifiziert für industrielle, maritime und gebäudetechnische Anforderungen

- Ideal für den Einsatz in industriellen Umgebungen und dynamischen Anwendungen

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen oder eine individuelle Beratung.

BizLink Special Cables Germany
ist Mitglied der AS-International
Association e.V.

