



FieldLink® *green*

Das innovative Mantelmaterial

**Connect Smarter. Connect Greener.**

BIZLINK ERWEITERT DAS PRODUKTSPEKTRUM UM CO₂-REDUZIERTER INDUSTRIAL ETHERNET- UND APL-KABEL

Um den Anforderungen der Industrie 4.0 und den steigenden Nachhaltigkeitszielen gerecht zu werden, bieten wir jetzt drei Kabeltypen mit unserem speziellen, CO₂-optimierten Mantelmaterial an.

Wir bauen auf einer starken Grundlage auf > Unsere bewährten PROFINET green Kabel sind bereits erfolgreich im Einsatz und haben den Standard für nachhaltige, hochleistungsfähige Industriekommunikation gesetzt. Mit der aktuellen Erweiterung umfasst unsere grüne Produktfamilie nun drei CO₂-reduzierte Kabeltypen, die jeweils in TPU und PVC Mantelmaterialien erhältlich sind:

PROFINET GREEN KABEL
INDUSTRIAL ETHERNET GREEN KABEL > neu
PROFIBUS PA/SPE/APL GREEN KABEL > neu

Mit diesen drei Produkten bieten wir eine umfassende und zukunfts-sichere Lösung für Ihre nachhaltige Automatisierung.

DER CO₂-VORTEIL: MATERIALIEN FÜR EINE BESSERE ÖKO-BILANZ

Der Mantel unserer FieldLink green Kabel basiert auf einer innovativen Materialtechnologie, die darauf abzielt, den Einsatz fossiler Rohstoffe zu minimieren.

Zusätzliche Optimierung >

Durch die Nutzung kurzer, lokaler Lieferketten senken wir den CO₂-Fußabdruck weiter. FieldLink green ist mehr als nur ein Kabel – es ist Ihr Beitrag zu einer nachhaltigeren Industrie. Wählen Sie die Qualität und Zuverlässigkeit, die Sie von BizLink erwarten, kombiniert mit einer messbaren Reduzierung Ihres ökologischen Fußabdrucks.

FieldLink[®] *green*

Das innovative Mantelmaterial

Kabel- typ	Außen- durchmesser	Eigenschaften	Typenbezeichnung	Bestell-Nr.
PROFINET <i>green</i>				
PVC		Für die flexible Verlegung Ölbeständig gemäß IEC 60811-2-1 (4 Std / 70 °C)	2YY(ST)CY 2x2x0.75/ 1.5 LI VZN GN5	L45467-J17-B3
TPU		Für Schleppkettenanwendungen • Biegezyklen > 3 Millionen • Ölbeständig gemäß DIN EN 60811-404 (7x24 Stunden / 90 °C) • Flammwidrig gemäß IEC 60332-1-2 • UV-beständig gemäß UL 2556 Sec. 4.2.8.5 (720 h) • Halogenfrei gemäß IEC 60754-1 • Rauchdichte gemäß IEC 61034	2YH(ST)C11Y 2x2x0.75/ 1.5-100 LI VZN GN	L45467-J17-B518
APL/SPE/PROFIBUS PA <i>green</i>				
PVC	8,0 ±0,2 mm	Ölbeständig, flammwidrig, halogenfrei UV-beständig, UL Style 21223	02YSY(ST)C11Y 1X2X1.2/2.55-100 LI BL	L45467-J20-C38
TPU	8,0 ±0,2 mm	Ölbeständig, flammwidrig, UL Style 2570	02YSY(ST)CY 1X2X1.2/2.55-100 LI BL	L45467-J20-C395
Industrial Ethernet – CAT 7 <i>green</i>				
PVC	6,3 ±0,2 mm	Ölbeständig, flammwidrig, halogenfrei UV-beständig, UL Style 20963	02YSC11Y 4X2X0.5/ 1.0-100 LI PIMF GN	L45467-J415-C418
TPU	6,3 ±0,2 mm	Ölbeständig, flammwidrig, UL Style 20276	02YSCY 4X2X0.5/ 1.0-100 LI PIMF GN	L45467-J415-C95

