



**HELUKABEL®**



**Daten-, Netzwerk- & Bustechnik**

# **Bussysteme**

**Industrieautomation · Prozessautomation**

**Gebäudetechnik · Steckverbinder**

**LWL- & Patch-Kabelkonfektion**

BUS  
S  
Y  
S  
T  
E  
M  
E

# ■ HELUKABEL – IHR PARTNER FÜR DATEN-, NETZWERK- & BUSTECHNIK

Für alle Bussysteme in der Industrieautomation, Prozessautomation, in der Gebäudetechnik  
sowie Steckverbinder und LWL- & Patchkabel konfektioniert – Alles aus einer Hand.

## INDUSTRIAL ETHERNET

PROFINET



PROFIBUS



LAN

· Cat. 5, 6, 7, 8

EIB



LON



LONMARK®

## KRANKENHAUSBUS

FOUNDATION FIELDBUS



**HELUKAT**<sup>®</sup>

**HELUKAT**<sup>®</sup>  
CONNECTING SYSTEMS

**HELUKAT**<sup>®</sup>  
CONNECTING SYSTEMS INDUSTRY

**HELUCOM**<sup>®</sup>

**HELUCOM**<sup>®</sup>  
CONNECTING SYSTEMS

**HELUCOM**<sup>®</sup>  
CONNECTING SYSTEMS INDUSTRY



## AS-INTERFACE

### LWL

- Multi-Mode
- Single-Mode
- POF
- HCS



## INTERBUS



## DEVICENET

## STECKVERBINDER

- LWL
- Kupfer

## SPLEISSYSTEME & WERKZEUGE



## CAN



## PROFIBUS PA

# INDUSTRIEAUTOMATION

Ethernetstandards für Industrieautomation	Verwendung	Art.-Nr.	DNB-Katalog*	Mantelfarbe
PROFINet Typ A PVC 2x2xAWG22/1 UL 600V	Feste Verlegung	800653	BUS Kabel	■ - grün
PROFINet Typ A FRNC 2x2xAWG22/1 UL 600V		805653		■ - grün
PROFINet Typ A PUR		801194		■ - grün
PROFINet Typ A XLPE PUR		801195		■ - grün
PROFINet Typ A PVC Armourrot PE	Außenverlegung, Nagetierschutz	801650		■ - schwarz
PROFINet Typ B PVC 2x2xAWG22/7 UL 600V	Flexibler Einsatz	800654		■ - grün
PROFINet Typ B / SERCOS PVC 2x2xAWG22/7		11007244		■ - rot
PROFINet Typ B FRNC 2x2xAWG22/7 UL 600V		805654		■ - grün
PROFINet Typ B Hybrid FRNC 2x2xAWG22/7+4x1,5 UL		801651		■ - grün
PROFINet Typ B Shipline FRNC 2x2xAWG22/7 UL		802185		■ - grün
PROFINet Typ B Festoon PVC 2x2xAWG22/7 UL 600V		803295		■ - grün
PROFINet Typ C PVC 2x2xAWG22/7 UL 600V	Hochflexibel & Schleppkette	802914		■ - grün
PROFINet Typ C PUR 2x2xAWG22/7 UL		800655		■ - grün
PROFINet Typ R PUR 2x2xAWG22/19 UL 1000V	Roboter & Schleppkette	806740		■ - grün
Industrial Ethernet Torsion Kat.5 PUR 2x2xAWG22/19 UL	Torsion	802186		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 7e Robust PUR 4x2xAWG23/1 UL 600V CC-Link IE	Feste Verlegung	801197		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 7e FRNC 4x2xAWG23/1 UL 600V		11007775		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 7A Robust PUR 4x2xAWG23/1 UL		805680		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 7A Robustflex PUR 4x2xAWG26/7 UL 600V	Flexibler Einsatz	805684		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 7 Robustflex FRNC 4x2xAWG26/7 UL		802184		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 7 Shipline FRNC 4x2xAWG24/7 GL		803382		■ - grau
Industrial Ethernet Cat 7 Drag Chain PUR 4x2xAWG24/7 UL 600V CC-Link IE	Hochflexibel & Schleppkette	805614		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 7 Torsion PUR 4x2xAWG24/7 UL 600V	Roboter	805828		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 6A PVC 4x2xAWG22/1 UL 600V	Feste Verlegung	11007776		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 6A FRNC 4x2xAWG22/1 UL		11007777		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 6A PUR 4x2xAWG22/1 UL 600V		11007778		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 6A Robust PVC 4x2xAWG22/1 UL CC-Link IE		803693		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 6A Drag Chain PVC 4x2xAWG24/7 UL	Hochflexibel & Schleppkette	805704		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 6A Drag Chain PUR 4x2xAWG24/7 UL 1000V		805703		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 6A Drag Chain PUR 4x2xAWG26/7 UL 1000V		805548		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 5e FRNC 2x2xAWG24/1		Feste Verlegung		805655
Industrial Ethernet Cat 5e PUR 2x2xAWG24/1	805681			■ - blau
Industrial Ethernet Cat 5e FRNC 2x2xAWG26/7	Flexibler Einsatz	805701		■ - blau
Industrial Ethernet Cat 5e PUR 2x2xAWG26/7 UL 1000V		805702		■ - blau
Industrial Ethernet Cat 5e PUR 4x2xAWG26/7 UL 1000V		8000068		■ - grau
Industrial Ethernet Cat 5e PUR 4x2xAWG26/7 UL 1000V		11007530		■ - blau
Industrial Ethernet Cat 5e 105°C X-FRNC WK 2x2xAWG22/7 UL		802293		■ - schwarz
Industrial Ethernet Cat 5e Eco PUR 4x1xAWG26/19 UL	Hochflexibel & Schleppkette	82838		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 5e EcoPUR 4x2xAWG26/19 UL 1000V		11007779		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 5e EcoPUR 4x2xAWG26/19 UL		82839		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 5 PUR 4x1xAWG24/19		80088		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 5 PUR 4x2xAWG24/19		81155		■ - grün
Industrial Ethernet Cat 5 4P Torsion PUR 4x2xAWG26/19 UL	Roboter & Schleppkette	800067		■ - grün

Digitale Geberleitungen Siemens kompatibel				
HMCB200 2x2x0,22 PVC	Feste Verlegung	802471	BUS Kabel	■ - grün
HMCB500S 2x2xAWG24+1x2xAWG22 PVC	Hochflexibel & Schleppkette	803672		■ - grün
HMCB800 2x2x0,20+1x2x0,38 PUR	Hochflexibel & Schleppkette	804767		■ - grün

Busstandards für Industrieautomation				
Profibus L2 Standard PVC	Feste Verlegung	80384	BUS Kabel	■ - grau
Profibus L2 Standard PVC	Feste Verlegung	81448		
Profibus L2 Food Outdoor PE	Feste Verlegung	80792		■ - schwarz
Profibus L2 Robust PUR	Feste Verlegung	81186		■ - petrol
Profibus L2 Erdverlegung PVC/PE	Erdverlegung	82824		■ - schwarz
Profibus L2 Erdverlegung PVC Armourrot PE	Erdverlegung, Nagetierschutz	802177		■ - schwarz
Profibus L2 Litze PVC	Flexibler Einsatz	800648		■ - lila
Profibus L2 Trailing PUR	Hochflexibel & Schleppkette	81003		■ - petrol
Profibus L2 Trailing PUR	Hochflexibel & Schleppkette	80267		■ - lila
Profibus Hybrid Trailing PUR	Hochflexibel & Schleppkette	82913		■ - petrol
Profibus Hybrid Trailing PUR	Hochflexibel & Schleppkette	800044		■ - lila
Profibus Shipline X-FRNC	Flexibler Einsatz	802178		■ - lila
Profibus High Temp. FEP	Feste Verlegung	802179		■ - lila
Profibus Torsion PUR	Roboter & Schleppkette	800109		■ - lila
Profibus Stranded PVC	Flexibler Einsatz	800649	■ - petrol	
Profibus POF Hybrid PUR	Flexibler Einsatz	81713	■ - lila	

\*Katalog Daten-, Netzwerk- und Bustechnik, Kapitel...

# INDUSTRIEAUTOMATION

Busstandards für Industrieautomation	Verwendung	Art.-Nr.	DNB-Katalog*	Mantelfarbe	
Profibus SK Standard PVC	Feste Verlegung	81903	BUS Kabel	■ - lila	
Profibus SK Food PE	Feste Verlegung	81904		■ - schwarz	
Profibus SK FRNC	Feste Verlegung	81501		■ - lila	
Profibus SK Robust PUR	Feste Verlegung	81905		■ - lila	
Profibus SK Trailing PUR	Hochflexibel & Schleppkette	801659		■ - lila	
Profibus SK Trailing PUR	Hochflexibel & Schleppkette	81906		■ - petrol	
CAN 2x0,22 PVC	Feste Verlegung	81286		■ - lila	
CAN 4x0,22 PVC Sternvierer		81287		■ - lila	
CAN 4x0,22 PVC Paare		82509		■ - lila	
CAN 2x0,34 PVC		801572		■ - lila	
CAN 4x0,34 PVC Sternvierer		801573		■ - lila	
CAN 4x0,34 PVC Paare		803344		■ - lila	
CAN 2x0,5 PVC		800571		■ - lila	
CAN 4x0,5 PVC Sternvierer		800685		■ - lila	
CAN 4x0,5 PVC Paare		803722		■ - lila	
CAN 2x0,75 PVC		803383		■ - lila	
CAN 4x0,75 PVC		803384		■ - lila	
CAN 105°C PUR		Flexibler Einsatz		801982	■ - lila
CAN 2x0,25 PUR		Hochflexibel & Schleppkette		81911	■ - lila
CAN 4x0,25 PUR Sternvierer				81912	■ - lila
CAN 2x0,34 PUR	802182		■ - lila		
CAN 4x0,34 PUR Sternvierer	802339		■ - lila		
CAN 2x0,5 PVC/PE	Erdverlegung	804268	■ - schwarz		
CAN 4x0,5 PVC/PE Sternvierer		804269	■ - schwarz		
AS-Interface EPDM 2x1,5	Flexibler Einsatz	80824	BUS Kabel	■ - gelb	
AS-Interface EPDM 2x1,5	Flexibler Einsatz	80825		■ - schwarz	
AS-Interface EPDM 2x2,5	Flexibler Einsatz	804408		■ - gelb	
AS-Interface EPDM 2x2,5	Flexibler Einsatz	804409		■ - schwarz	
AS-Interface TPE 2x1,5	Flexibler Einsatz	801846		■ - gelb	
AS-Interface TPE 2x1,5	Flexibler Einsatz	801847		■ - schwarz	
AS-Interface TPE UL/CSA 2x1,5	Flexibler Einsatz	801954		■ - gelb	
AS-Interface TPE UL/CSA 2x1,5	Flexibler Einsatz	801955		■ - schwarz	
AS-Interface FRNC Electrical Cabinet	Verlegung im Schaltschrank	802183		■ - gelb	
AS-Interface PUR 2x1,5	Hochflexibel & Schleppkette	82434		■ - gelb	
AS-Interface PUR 2x1,5	Hochflexibel & Schleppkette	82822		■ - schwarz	
AS-Interface PUR 2x2,5	Hochflexibel & Schleppkette	804410		■ - gelb	
AS-Interface PUR 2x2,5	Hochflexibel & Schleppkette	804411		■ - schwarz	
Interbus PVC	Feste Verlegung	80778		BUS Kabel	■ - pastell türkis
Interbus Hybrid PVC		81202	■ - pastell türkis		
Interbus FRNC		81557	■ - pastell türkis		
Interbus PUR	Hochflexibel & Schleppkette	81203	■ - pastell türkis		
Interbus Hybrid PUR		82696	■ - pastell türkis		
Multibus I 15 Cores PUR	Hochflexibel, Roboterer & Schleppkette	801652	BUS Kabel	■ - lila	
Multibus II 15 Cores PUR		804115		■ - lila	
Devicenet™ Thick PVC	Feste Verlegung	800683	BUS Kabel	■ - grau	
Devicenet™ Thin PVC		800684		■ - lila	
Devicenet™ Thick FRNC	Feste Verlegung	800681		■ - lila	
Devicenet™ Thin FRNC		800682		■ - lila	
Devicenet™ Thick CPE	Feste Verlegung	81907		■ - gelb	
Devicenet™ Thin CPE		81908		■ - gelb	
Devicenet™ Thick PUR	Hochflexibel & Schleppkette	81909		■ - lila	
Devicenet™ Thin PUR		81910		■ - lila	
USB S 2.0 max. 5m	Hochflexibel & Schleppkette	802469	BUS Kabel	■ - lila	
USB L 2.0 max. 10m		802490		■ - lila	
USB S 3.0		805787		■ - lila	
CC Link	Feste Verlegung	800497	BUS Kabel	■ - rot	
SafetyBUS FRNC	Feste Verlegung	800651	BUS Kabel	■ - gelb	
SafetyBUS PUR	Hochflexibel & Schleppkette	800652		■ - gelb	
LWL-Installationskabel, Breakoutkabel, Minibreakoutkabel, Innenkabel, Außenkabel, Bündelader, mit Funktionserhalt FS30 sowie FS90, Luftkabel, flexible LWL Kabel usw. finden Sie in unserem Katalog Daten-, Netzwerk- & Bustechnik			Lichtwellenleiter	verschieden	

\*Katalog Daten-, Netzwerk- und Bustechnik, Kapitel...

# PROZESSAUTOMATION

Busstandards für Prozessautomation	Verwendung	Art.-Nr.	DNB-Katalog*	Mantelfarbe
Profibus PA EX blau	Feste Verlegung Ex-Bereich	82835	Bus-Leitungen	- blau
Profibus PA schwarz	Feste Verlegung	82836		- schwarz
Profibus PA EX armiert blau	Feste Verlegung Ex-Bereich	802180		- blau
Profibus PA armiert schwarz	Feste Verlegung	802181		- schwarz
Profibus PA Long Distance EX blau	Feste Verlegung Ex-Bereich	800650		- blau
Profibus PA Long Distance schwarz	Feste Verlegung	800715		- schwarz
Foundation™Fieldbus Basic orange	Flexibler Einsatz	803354	Bus-Leitungen	- orange
Foundation™Fieldbus Typ A + gnce, gelb	Flexibler Einsatz	801191		- gelb
Foundation™Fieldbus Typ A armiert gelb	Feste Verlegung	801192		- gelb
Foundation™Fieldbus Typ A gelb	Flexibler Einsatz	801193		- gelb

# GEBÄUDETECHNIK

Busstandards für Gebäudeinstallation	Verwendung	Art.-Nr.	DNB-Katalog*	Mantelfarbe
LAN Cat5e U/UTP 4x2xAWG24/1 PVC grau	Feste Verlegung	80053	Kupferdatenkabel	- grau
LAN Cat5e U/UTP 4x2xAWG24/1 PVC UL grau	Feste Verlegung	802171		- grau
LAN Cat6 U/UTP 4x2xAWG24/1 PVC grau	Feste Verlegung	802172		- grau
LAN Cat5 U/UTP flex 4x2xAWG26/7 PVC grau	Flexibler Einsatz	80055		- grau
LAN Cat5e F/UTP 4x2xAWG24/1 PVC gelb	Feste Verlegung	80043		- gelb
LAN Cat5 F/UTP flex 4x2xAWG26/7 FRNC grau	Flexibler Einsatz	81278		- grau
LAN Cat5 F/UTP 4x2xAWG24/1 FRNC rot FE60	Feste Verlegung	804045		- rot
LAN Cat5e F/UTP flex 4x2xAWG26/7 PVC grau	Flexibler Einsatz	802173		- grau
LAN Cat5e SF/UTP 4x2xAWG24/1 PVC grau	Feste Verlegung	81610		- grau
LAN Cat5e SF/UTP 4x2xAWG24/1 FRNC grau	Feste Verlegung	81609		- grau
LAN Cat5e SF/UTP 2x(4x2xAWG24/1) FRNC grün	Feste Verlegung	81123		- grün
LAN Cat5e SF/UTP flex 4x2xAWG26/7 FRNC grau	Flexibler Einsatz	81254		- grau
LAN Cat6 U/FTP flex 4x2xAWG26/7 PVC UL grau	Flexibler Einsatz	802174		- grau
LAN Cat6 F/FTP 4x2xAWG24/1 FRNC grün	Feste Verlegung	82501		- grün
LAN Cat6 F/FTP 2x(4x2xAWG24/1) FRNC grün	Feste Verlegung	82502		- grün
LAN Cat6A F/FTP 4x2xAWG23/1 FRNC violett	Feste Verlegung	803378		- lila
LAN Cat6A F/FTP 2x(4x2xAWG23/1) FRNC violett	Feste Verlegung	803379		- lila
LAN Cat6A U/FTP flex 4x2xAWG26/7 FRNC grau	Flexibler Einsatz	804043		- grau
LAN Cat7e S/FTP 4x2xAWG23/1 FRNC violett	Feste Verlegung	80810		- lila
LAN Cat7e S/FTP 4x2xAWG23/1 FRNC violett	Feste Verlegung	803897		- orange
LAN Cat7e S/FTP 2x(4x2xAWG23/1) FRNC violett	Feste Verlegung	81446		- lila
LAN Cat7e S/FTP 2x(4x2xAWG23/1) FRNC violett	Feste Verlegung	803898		- orange
LAN Cat7 S/FTP 4x2xAWG26/7 FRNC grau	Flexibler Einsatz	80294		- grau
LAN Cat7e S/FTP 4x2xAWG23/1 PVC/PVC schwarz	Aussenverlegung	801147		- schwarz
LAN Cat7e S/FTP 4x2xAWG23/1 PVC schwarz	Erdverlegung	802167		- schwarz
LAN Cat7e S/FTP 4x2xAWG23/1 FRNC/PE schwarz	Erdverlegung armiert	802168		- schwarz
LAN Cat7A S/FTP 4x2xAWG23/1 FRNC violett	Feste Verlegung	803380		- lila
LAN Cat7A S/FTP 2x(4x2xAWG23/1) FRNC violett	Feste Verlegung	803381		- lila
LAN Cat8 S/FTP 4x2xAWG22/1 FRNC blau	Feste Verlegung	81699		- blau
LAN Cat8 S/FTP 2x(4x2xAWG22/1) FRNC blau	Feste Verlegung	800647		- blau
LAN Cat8 1500 S/FTP 4x2xAWG22/1 FRNC gelb	Feste Verlegung	802169		- gelb
LAN Cat8 1500 S/FTP 2x(4x2xAWG22/1) FRNC gelb	Feste Verlegung	802170		- gelb

LWL-Installationskabel, Breakoutkabel, Minibreakoutkabel, Innenkabel, Außenkabel, Bündelader, mit Funktionserhalt FS30 sowie FS90, Luftkabel, flexible LWL Kabel usw. finden Sie in unserem Katalog Daten-, Netzwerk- & Bustechnik	Lichtwellenleiter	verschieden
--	-------------------	-------------

EIB-BUS 2 paarig PVC violett	Feste Verlegung, innen Feste Verlegung, aussen Sonnenlichtschutz erforderlich	81081	BUS Kabel	- lila
EIB-BUS 2 paarig PVC grün		81663		- grün
EIB-BUS 2 paarig FRNC violett		80826		- lila
EIB-BUS 2 paarig FRNC grün		804042		- grün
EIB-BUS 4 paarig PVC violett		81077		- lila
EIB-BUS 2 paarig PE		Erdverlegung		802800

LON Bus PVC grau	Flexibler Einsatz, innen	802188	BUS Kabel	- grau
LON Bus FRNC weiss	Feste Verlegung, innen	802187		- weiss

Krankenhaus-System-Bus PVC grün	Feste Verlegung, innen	81085	BUS Kabel	- grün
Krankenhaus-System-Bus FRNC grün		81447		

\*Katalog Daten-, Netzwerk- und Bustechnik, Kapitel...

# ■ STECKVERBINDER

Steckverbinder Industrie	Art.-Nr.	DNB-Katalog*
RJ45 PROFINet 4P Cat 5 IP20 metall UL	805401	Kapitel Kupferanschlusstechnik
RJ45 PROFINet 4P Cat 5 IP20 metall 90° gewinkelt UL	805402	
RJ45 PROFINet 4P Cat 5 IP20 metall 145° gewinkelt UL	11017443	
RJ45 PROFINet 8P Cat 5 IP20 metall UL	11017540	
RJ45 PROFINet 8P Cat 5 IP67 metall 180° Push Pull AIDA	11008569	
RJ45 PROFINet 8P Cat 5 IP67 metall 180° Push Pull AIDA	11008570	
RJ45 PROFINet 4P Cat 5 IP20 plastik schwarz UL	800986	
RJ45 PROFINet 4P Cat 5 IP20 plastik grau	803841	
RJ45 Standard 568A Cat 5 IP20 plastik grau	802920	
RJ45 Standard 568A Cat 5 IP20 plastik grau 90° gewinkelt	804234	
Sub-D-Stecker 9-polig in diversen Ausprägungen	diverse	
M12 d-codiert 4P 568B metall AWG22-26 4-8,0 mm OD	803894	
M12 d-codiert 4P 568B metall 90° gewinkelt AWG22-26 4-8,0 mm OD	805958	
M12 d-codiert 4P PROFINet metall AWG22-26 4-8,0 mm OD	805966	
M12 d-codiert 4P PROFINet metall AWG20-24 5-9,7 mm OD	806205	
M12 d-codiert 4P PROFINet metall 90° gewinkelt AWG22-26 4-8,0 mm OD	805967	
M12 x-codiert 8P Industrial Ethernet metall AWG26 4-8,0 mm OD	805959	
M12 x-codiert 8P Industrial Ethernet metall AWG22-26 5-9,7 mm OD	806206	
M12 x-codiert 8P Industrial Ethernet metall 90° gewinkelt AWG26 4-8,0 mm OD	805960	
PROFINet & Industrial Ethernet harnesses mit RJ45 or M12 d- or x-codiert connectors (plug & play solution)		
Steckverbinder Office		
RJ45 Jack 8P Cat6A	802377	Kapitel Kupferanschlusstechnik
RJ45 Jack 8P Cat6	802916	
RJ45 Stecker 8P Kat6, TM21	801772	
RJ45 Stecker 8P Kat5, TM11	801686	
Steckverbinder LWL / POF		
ST, SC, Duplex, LC, F-SMA, FC, DIN, MT-RJ Stecker sowie Kupplungen		Kapitel LWL-Anschlusstechnik
POF/HCS/MM Steckverbinder in diversen Ausprägungen		

# ■ WERKZEUGE & MESSTECHNIK

Werkzeuge	Art.-Nr.	DNB-Katalog*	
LWL Werkzeugkoffer	800378	Kapitel Spleißsysteme und Messtechnik	
LWL Abmanelwerkzeug HELUCUT I	800380		
LWL Abmanelwerkzeug HELUCUT II	800381		
POF Stecker Konfektionskoffer für ST Stecker	801186		
POF Stecker Konfektionskoffer für F-SMA Stecker	801400		
POF Schneid-/Abmantelwerkzeug HELUCUT'n STRIPP	800382		
POF Schneid-/Abmantelwerkzeug HELUCUT'n STRIPP Multi	800383		
POF Multiabmantler Werkzeug	81320		
POF HELUCrimp Crimpzange	800385		
HCS Stecker Konfektionskoffer Klebetechnik für ST Stecker	801403		
HCS Stecker Konfektionskoffer Klebetechnik für F-SMA Stecker	801404		
RJ 45 Crimpzange HELUCRIMP45	82493		
RJ 45 Crimpzange für Harting robust 8-polig RJ45	802375		
Abisolier-/Abmantelwerkzeug SK für Profibuskabel SK	81233		
Abmantelwerkzeug HELU-LAN 12	82902		
Abisolier-/Abmantelwerkzeug SK für Profinetkabel A, B, C	801497		
Messtechnik			
Messgeräteköffer POF / TOCP 255/F07	800597		Messtechnik
Messgeräteköffer HCS	801465		
Profibus NetTEST II	800657		

\*Katalog Daten-, Netzwerk- und Bustechnik, Kapitel...



## ■ IHR KONTAKT ZU UNS

### Nationale Standorte

#### Berlin

Zum Mühlenfließ 1  
15366 Neuenhagen  
Tel. 03342 2397 0

#### Chemnitz

Eichelbergstraße 7  
09212 Limbach-Oberfrohna  
Tel. 03722 6086 0

#### Nord

Viktoriastraße 2  
25524 Itzehoe  
Tel. 04821 40394 0

#### Roboterec-Systems GmbH

Theodor-Heuss-Str. 99, 47167 Duisburg  
Tel. 0203 935424 51  
info@Roboterec-systems.de

#### Rhein-Ruhr

Centroallee 261  
46047 Oberhausen  
Tel. 0208 882320 0

#### Kabelmat Wickeltechnik GmbH

Steinbuckelweg 25, 72293 Glatten  
Tel. 07443 9670 0  
kabelmat@kabelmat.com

### Kataloge online bestellen?

Geht ganz einfach unter:  
[www.helukabel.de/katalogbestellung](http://www.helukabel.de/katalogbestellung)



### Internationale Standorte

Belgien · Brasilien · Bulgarien · China · Dänemark · Finnland  
Frankreich · Indien · Indonesien · Italien · Kanada · Malaysia  
Mexiko · Niederlande · Österreich · Peru · Polen · Portugal  
Rumänien · Russland · Singapur · Spanien · Südafrika · Südkorea  
Schweden · Schweiz · Thailand · Tschechien · Türkei · UK · USA  
Vereinigte Arabische Emirate · Vietnam

[helukabel.com](http://helukabel.com)