



**HELUKABEL®**

Das geprüfte Bahnkabel-  
Sortiment für mehr  
Sicherheit!



HELUKABEL  
RAIL  
KABEL  
BAHN

Leitungen für die Verkehrstechnik

# RADOX® Bahnkabel

Das Bahnkabelprogramm mit den hervorragenden Beständigkeiten  
bei thermischer, chemischer, elektrischer und mechanischer Belastung



RADOX® ist eine Marke der Huber + Suhner AG.



RADOX® Kabelfamilie	Leitungsart	Nennspannung	
RADOX® EN 50306-2	Einzel- & Mehraderleitungen	0,3/0,5 kV	
RADOX® EN 50306-3	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® EN 50306-3	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® EN 50306-4 1P	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® EN 50306-4 IE	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® EN 50306-4 3P	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® EN 50306-4 3E	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® EN 50306-4 5P	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® EN 50306-4 5E	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® 3 GWK 300V FR RW	Einzel- & Mehraderleitungen		0,6/1 kV
RADOX® 3 GWK 300V MM FR RW	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® 3 GWK 300V MM S FR RW	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® TENUIS-TW 600V M	Einzeladerleitungen		
RADOX® TENUIS-TW 600V MM	Mehradlerleitungen		
RADOX® TENUIS-TW 600V MM S	Mehradlerleitungen, geschirmt		
RADOX® GWK-LW 600V M	Einzeladerleitungen		
RADOX® GWK-LW 600V MM	Mehradlerleitungen		
RADOX® GWK-LW 600V MM S	Mehradlerleitungen, geschirmt		
RADOX® 3 GWK 600V	Einzeladerleitungen	1,8/3 kV	
RADOX® 3 GWK 600V XM	Mehradlerleitungen		
RADOX® 3 GWK 600V XM S	Mehradlerleitungen, geschirmt		
RADOX® EN 50264-3-1 600V M	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® EN 50264-3-2 600V MM	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® EN 50264-3-2 600V MM S	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® 3 GWK 600V FR	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® 3 GWK 600V XM FR	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® 4 GWK-AX 1800V M	Einzeladerleitungen		3,6/6 kV
RADOX® 4 GWK-AX 1800V MM S	Einzel- & Mehraderleitungen, geschirmt		
RADOX® 4 GWK-AX 1800V MM S	Einzel- & Mehraderleitungen, geschirmt		
RADOX® 4 GWK-AX 1800V M FR	Einzel- & Mehraderleitungen, geschirmt		
RADOX® EN 50264-3-1 1800V M	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® EN 50264-3-1 1800V MM	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® 9 GWK-AX 3600V M	Einzeladerleitungen	1,8/3 kV oder 3,6/6 kV	
RADOX® 9 GWK-AX 3600V MM S	Einzel- & Mehraderleitungen, geschirmt		
RADOX® 9 GWK-AX 3600V MM S	Einzel- & Mehraderleitungen, geschirmt		
RADOX® EN 50264-3-1 3600V MM	Einzel- & Mehraderleitungen	300 V	
RADOX® Jumper	Einzel- & Mehraderleitungen		
RADOX® DATABUS	Mehradlerleitungen		

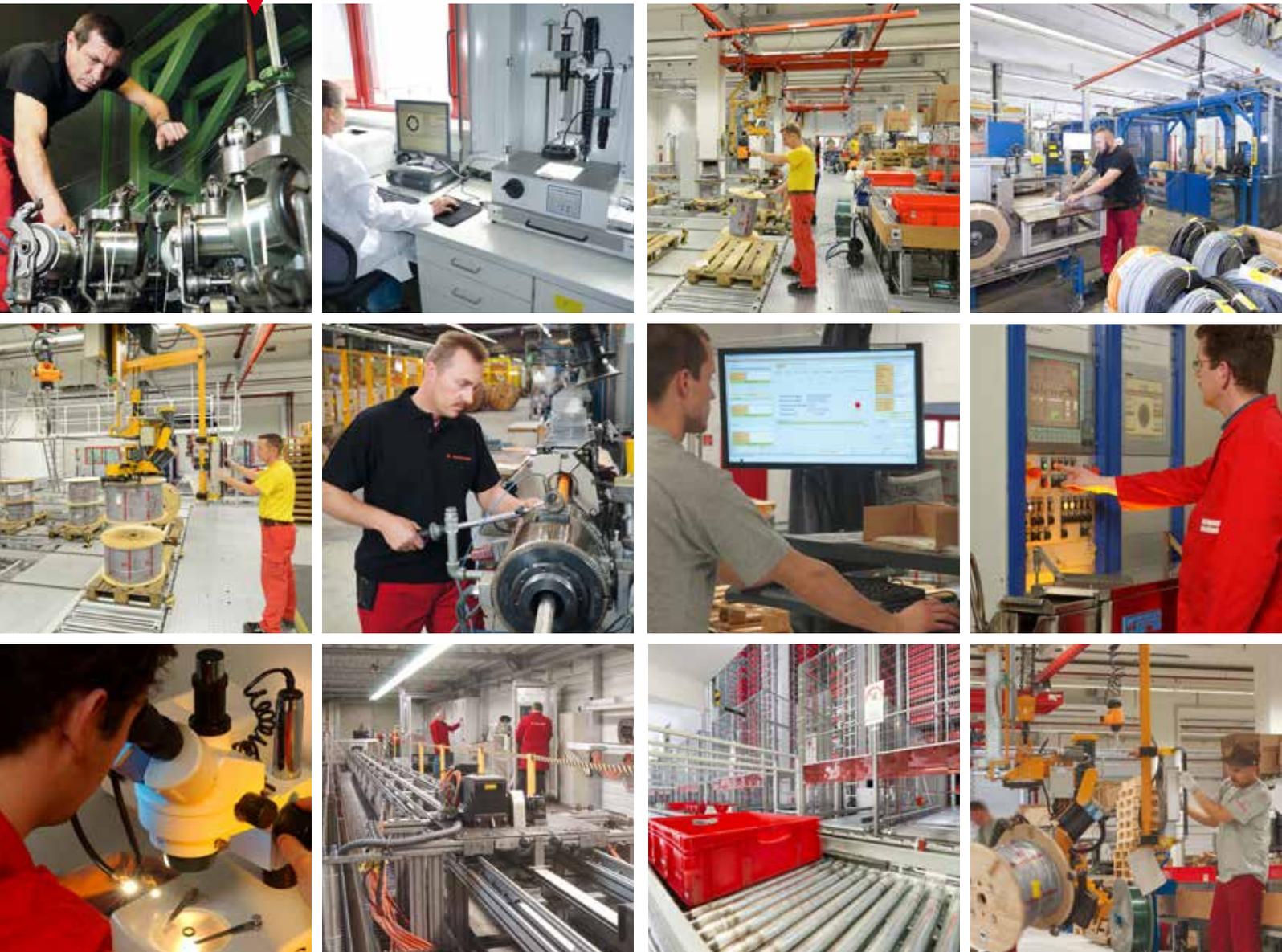


Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Aderanzahl	Temperaturbereich °C	Einzel-/Mehradern		Vielpaarige Kabel	
			ungeschirmt	geschirmt		
0,5 - 2,5	1	-40 bis +120	x			
0,5 - 2,5	1				x	
0,5 - 2,5	2 - 4	-50 bis +120		x		
0,5 - 2,5	2 - 48	-40 bis +120	x			
0,5 - 2,5	2 - 48			x		
0,5 - 2,5	2 - 8	-50 bis +120		x		
0,5 - 2,5	2 - 8			x		
0,5 - 1,5	2 - 7 Paar	-40 bis +120			x	
0,5 - 1,5	2 - 7 Paar				x	
1 - 2,5	1	-50 bis +120	x			
0,5 - 2,5	2 - 25			x		
0,5 - 2,5	2 - 20				x	
0,5 - 4,0	1			x		
0,5 - 4,0	2 - 95			x		x
0,5 - 4,0	2 - 95				x	x
0,5 - 2,5	1			x		
0,5 - 2,5	2 - 50			x		x
0,5 - 2,5	2 - 50				x	x
0,5 - 400	1			x		
0,5 - 35	2 - 50			x		x
0,5 - 50	2 - 50				x	x
1 - 400	1			x		
1,5 - 50	2 - 4			x		
1,5 - 50	2 - 4				x	
1 - 50	1			x		
1,5 - 50	3 - 7			x		
0,5 - 400	1			x		
1,5 - 400	1				x	
1,5 - 95	2 - 20				x	
1,5 - 240	1			x		
1,5 - 400	1			x		
1,5 - 400	1			x		
1,5 - 300	1			x		
1,5 - 300	1				x	
1,5 - 95	2				x	
2,5 - 400	1			x		
1,5 - 400	1			x	x	
0,5 - 2,5	2 - 4		-40 bis +90	x	x	x

**HELUKABEL® - breites Sortiment,  
großes Lager, eigene Produktion,  
Prüf- und Testcenter.**



**HELUKABEL®**



## Faxantwort an: 07150 9209-5501

Was können wir für Sie tun?

- Katalog Kabel & Leitungen
- Katalog Kabelzubehör
- Katalog Daten-, Netzwerk- & Bustechnik
- Katalog Medientechnik
- Katalog Windkraft
- Broschüre Photovoltaik
- Rückruf
- Außendienstbesuch

\_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_

Vorname, Name

\_\_\_\_\_

Kundennummer

\_\_\_\_\_

Straße, Nr.

\_\_\_\_\_

PLZ, Ort

\_\_\_\_\_

Telefon / Fax

\_\_\_\_\_

E-Mail

**Ja**, bitte nehmen Sie mich in den HELUKABEL® E-Mail-Newsletter-Verteiler auf.  
(bitte ankreuzen)

### Kataloge online bestellen?

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



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