

Perfekt zugeschnitten.

Unsere Netzkabel passen optimal zu
Ihren Geräten.

Linking the future

Als Weltmarktführer in der Kabelindustrie glaubt die Prysmian an eine effektive, effiziente und nachhaltige Versorgung mit Energie und Informationen als Hauptwachstumstreiber bei der Entwicklung von Städten und Gemeinden.

In diesem Sinne statten wir große globale Organisationen in vielen Branchen mit Best-in-Class-Kabel-Lösungen auf dem neusten Stand der Technik aus. Durch drei renommierte Handelsmarken – Prysmian, Draka und General Cable – in nahezu 50 Ländern als Grundlage sind wir ständig in der Nähe unserer Kunden und ermöglichen es ihnen, die weltweiten Energie- und Telekommunikationsinfrastrukturen weiter zu entwickeln und nachhaltiges, profitables Wachstum zu erzielen.

In unserem Energiegeschäft entwerfen, produzieren, vertreiben und installieren wir Kabel und Systeme für die Erzeugung, Übertragung und Verteilung von Energie im Nieder-, Mittel-, Hoch- und Höchstspannungsbereich.

Im Bereich Telekommunikation ist der Konzern einer der führenden Hersteller aller Arten von Kupfer- und Glasfaserkabeln, Systemen und Zubehör für die Sprach-, Video- und Datenübertragung. Mit über 140 Jahren Erfahrung und kontinuierlichen Investitionen in Forschung und Entwicklung lassen wir Spitzenleistung, Verständnis und Integrität in allem einfließen, was wir tun. Dabei erfüllen und übertreffen wir die genauen Bedürfnisse unserer Kunden auf allen Kontinenten und gestalten zur gleichen Zeit die Entwicklung unserer Branche.



Unsere Netzkabel passen optimal zu Ihren Geräten.

Bringen wir es auf den Punkt: Ob Waschmaschine, Elektrowerkzeug oder industrielles Gerät, unsere Netzkabel passen perfekt. Mit höchster Qualitätsleistung, längerer Lebensdauer als vergleichbare Produkte auf dem Markt und der Möglichkeit, die Kabel auf Ihre spezifischen Anforderungen zuzuschneiden, werden Sie das Gras auf der anderen Seite nie grüner finden. Und damit Sie sich davon überzeugen können, dass unser Angebot wirklich ideal zu Ihrem passt, sind alle Netzkabel und -leitungen KEMA KEUR und HAR zertifiziert.

Qualität von Anfang an

Seit mehr als einem Jahrzehnt stellen wir Netzkabel unter der Marke Eurelectric her. Von Anfang an haben wir hochwertige Materialien von vertrauenswürdigen Anbietern bezogen, um Netzkabel für den Einsatz in Industrie, Gewerbe und Haushalt herzustellen. Um alle Kundenwünsche erfüllen zu können, haben wir uns von Anfang an auf Bereiche wie Produktentwicklung, Verbesserung der Fertigungsprozesse und kundenspezifische Anpassung der Produkte konzentriert. Infolgedessen hat sich unser Ruf als weltweit führender Hersteller in der Energie- und Telekommunikationskabelindustrie auch auf unsere Netzkabel unter der Marke Prysmian ausgeweitet.

Anwendung

Unsere Netzkabel haben einzigartige Leistungsfähigkeiten. Egal ob Sie sie über Oberflächen schleifen, biegen, ziehen oder überrollen, unsere Kabel behalten ihre hervorragenden Eigenschaften – jederzeit bereit, um Ihre elektronischen Geräte in Bewegung zu setzen.

Bei Prysmian bieten wir eine breite Produktpalette an, darunter Energiekabel mit PVC-Flexkabeln, harmonisierte Gummileitungen und andere kundenspezifische Lösungen. Unser Portfolio wird durch Einzeladern ergänzt, die speziell für OEM-Anwendungen entwickelt wurden.

Wir führen gründliche und wiederkehrende Tests an allen unseren Kabeln und Leitungen durch, um sicherzustellen, dass sie sowohl für Haushaltsgeräte als auch für industrielle Anwendungen sicher sind. Aus diesem Grund können wir mit vollem Vertrauen hinter unseren Produkten stehen.

Inhalt

Hergestellt in Europa.	4
Mit Verantwortung herstellen.	5
HAR-Zertifizierung.	6
Netzkabel	7
H05V-K	8
H07V-K	8
H03VV-F	9
H05VV-F	9
H03V2V2-F	10
H05V2V2-F	10
H05RN-F	11
H07RN-F	11
H05RR-F	12
Steckereinsätze	13
Stecker 1610	14
Stecker 1622	15
Stecker 1630	16
Stecker 1669	17
Stecker 1668	18
Stecker 1664	19
Stecker 1683	20
Anschluss 2254	21
Auf Ihre Wünsche maßgeschneidert.	22
Der Qualität verpflichtet	23



Hergestellt in Europa.

Von den tiefsten Ozeanen und Bergwerken bis hin zu den entferntesten Satelliten, die die Erde im Weltraum umkreisen, finden Sie Produkte von uns. In Osteuropa, in der schönen rumänischen Stadt Slatina, befindet sich eines der größten Energiekabelwerke Europas. Hier stellen unsere qualifizierten Mitarbeiter jedes Jahr Tonnen modernster Kabel und Leitungen her.

Unser Standort in Rumänien ist ein stolzer Teil des größten globalen Akteurs in der Kabel- und Leitungsherstellung – der Prysmian. Aber egal wie groß wir sind, wir leben und expandieren dank Ihnen, unseren Kunden und Geschäftspartnern vor Ort. Wir wissen, was Sie brauchen, und können die Kabel und Leitungen so herstellen, dass sie den von Ihnen geforderten Qualitätsansprüchen genügen. Denn wir wissen, wie wichtig es ist, die lokalen Gegebenheiten und Ihre speziellen Bedürfnisse zu verstehen. Deshalb hielten wir es für wichtig, unsere Produktpalette auch auf Netzkabel auszuweiten und die Produktion in Europa anzusiedeln. Auf diese Weise können wir die Kabel und Leitungen dorthin liefern, wo und wann Sie sie brauchen. Das verkürzt die Transportwege, spart Geld und schont die Umwelt. Das ist ein Gewinn für alle von uns.

Mit Verantwortung herstellen.

Als größter Kabelhersteller der Welt sind wir uns unserer Verantwortung gegenüber den Menschen und dem Planeten, auf dem wir leben, bewusst und nehmen sie wahr. Aus diesem Grund sind alle Kabel und Leitungen der Prysmian nach wichtigen Richtlinien und Vorschriften zertifiziert.



RoHS

Eine Richtlinie gegen die Verwendung von sechs verschiedenen gefährlichen Stoffen: Blei, Quecksilber, Cadmium, Chrom, PPBs und PBDEs.



REACH

Eine Verordnung, die alle Unternehmen, die chemische Stoffe herstellen oder in die EU einführen, verpflichtet, diese Stoffe in der gesamten Lieferkette zu kommunizieren.

HAR-Zertifizierung.

Alle unsere Kabel und Leitungen sind nach HAR lizenziert. Die HAR-Zertifizierung ist die bestmögliche Garantie für Qualität und Konformität der Produkte. Um durch das Nadelöhr für die Zertifizierung zu gelangen, wird eine Reihe von Produktmustern getestet und genehmigt. Um die Gültigkeit der Zulassung aufrechtzuerhalten, wird jedes Jahr ein strenges Prüfprogramm durchgeführt.

Kurzeichen für harmonisierte Leitungen		
		Beispiel
Symbol für Spezifikation	H: Harmonisierte Spezifikation	H
Nennspannung	03: 300/300 V 05: 300/500 V 07: 450/750 V	05
Isolierwerkstoff	V: PVC – Polyvinylchlorid (70 °C) V2: PVC – Polyvinylchlorid (90 °C) R: Natur- u./o. Synthetischer Kautschuk B: Kautschuk (90 °C) Z1: Halogenfreie thermoplastische Kunststoffe	V
Außenmantelwerkstoff	V: PVC – Polyvinylchlorid (70 °C) V2: PVC – Polyvinylchlorid (90 °C) R: Natur- u./o. Synthetischer Kautschuk N: Polychropenkautschuk (60 °C) B: Kautschuk (90 °C) N4: Polychropen (90 °C) Z1: Halogenfreie thermoplastische Kunststoffe	V
Besonderheiten im Aufbau	H: Flache, teilbare Leitung H2: Flache, nicht teilbare Leitung	
Leitertyp	U: Eindräftig R: Mehrdräftig K: Feindräftig bei Leitungen für feste Verlegung F: Feindräftig bei flexiblen Leitungen H: Feinstdräftig bei flexiblen Leitungen Y: Lahnlitze	F
Schutzleiter	G: mit Schutzleiter X: ohne Schutzleiter	
Leiter-Nennquerschnitt	0,5 bis 6 mm ² (je nach Kabeltyp)	
Zertifizierungen	HAR	

Bitte kontaktieren Sie uns für nicht standardisierte Anforderungen.

Netzkabel

H05V-K



H05V-K		
Aderzahl x Nennquerschnitt mm ²	Durchmesser (ca.) mm	Gewicht (ca.) kg/km
1x0,5	2,1 – 2,5	8,6
1x0,75	2,2 – 2,7	10,99
1x1	2,4 – 2,8	13,78

H05V-K	
Technische Eigenschaften	
Nennspannung	300/500 V
Prüfspannung	2000 V
Max. zulässige Leitertemperatur	70 °C
Max. Kurzschlussstemperatur am Leiter	160 °C (max. 5 Sek.)
Min. Verlegetemperatur	+5 °C
Normen/Zertifizierungen	EN 50525, EN 50525-2-31 HAR, CE
Leiter	Kupfer, feindrähtig Klasse 5
Isolierung	PVC Typ TII
Aderzahl	1
Leiter Farbcode	1-adrig: schwarz, weiß, grau, braun, blau, grün/gelb, rot. Andere nach Vereinbarung.
Bleifrei	Ja
Brandverhalten	EN 60332-1-2
RoHS/REACH-konform	Ja

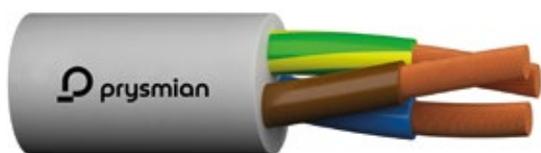
H07V-K



H07V-K		
Aderzahl x Nennquerschnitt mm ²	Durchmesser (ca.) mm	Gewicht (ca.) kg/km
1x0,5	2,1 – 2,29	9,74
1x1,5	2,8 – 3,4	19,79
1x2,5	3,4 – 4,1	30

H07V-K	
Technische Eigenschaften	
Nennspannung	450/750 V
Prüfspannung	2500 V
Max. zulässige Leitertemperatur	70 °C
Max. Kurzschlussstemperatur am Leiter	160 °C (max. 5 Sek.)
Min. Verlegetemperatur	+5 °C
Normen/Zertifizierungen	EN 50525, EN 50525-2-31 HAR, CE
Leiter	Kupfer, feindrähtig Klasse 5
Isolierung	PVC Typ TII
Aderzahl	1
Leiter Farbcode	1-adrig: schwarz, weiß, grau, braun, blau, grün/gelb, rot. Andere nach Vereinbarung.
Bleifrei	Ja
Brandverhalten	EN 60332-1-2
RoHS/REACH-konform	Ja

H03VV-F



H03VV-F		
Aderzahl x Nennquerschnitt mm²	Durchmesser (ca.) mm	Gewicht (ca.) kg/km
2x0,5	5,00	36,28
2x0,75	5,30	46
3G0,5	5,30	42,76
3G0,75	5,50	50,34

H03VV-F	
Technische Eigenschaften	
Nennspannung	300/300 V
Prüfspannung	2000 V
Max. zulässige Leitertemperatur	70 °C
Max. Kurzschlussstemperatur am Leiter	160 °C (max. 5 Sek.)
Min. Verlegetemperatur	+5 °C
Normen/Zertifizierungen	EN 50525, EN 50525-2-31 HAR, IEC 60227, CE
Leiter	Kupfer, feindrähtig Klasse 5
Isolierung	PVC Typ Tl2
Aderzahl	2-3
Leiter Farbcode:	2-adrig: blau, braun 3-adrig: blau, braun, grün/gelb 3-adrig: blau, braun, schwarz* 3-adrig: braun, schwarz, grau* *Auf Anfrage.
Mantelwerkstoff, Farbe	PVC Typ TM2; Standardfarben: weiß, grau, schwarz
Bleifrei	Ja
Brandverhalten	EN 60332-1-2
RoHS/REACH-konform	Ja

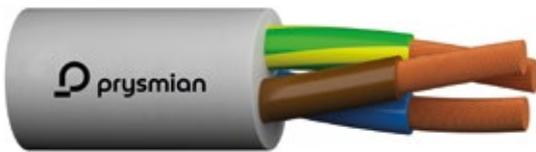
H05VV-F



H05VV-F		
Aderzahl x Nennquerschnitt mm²	Durchmesser (ca.) mm	Gewicht (ca.) kg/km
2x0,75	5,95	53,92
2x1	6,30	60
2x1,5	7,20	80
2x2,5	8,90	124
2x4	10,10	170
3G0,75	6,35	63,82
3G1	6,75	74,08
3G1,5	8,05	105,03
3G2,5	9,60	155
3G4	10,90	215
4G0,75	6,80	73
4G1	7,50	89
4G1,5	8,80	126
4G2,5	10,50	189
4G4	11,90	264
5G0,75	8,20	108
5G1	8,80	123
5G1,5	10,30	177
5G2,5	12,30	262
5G4	14,30	358

H05VV-F	
Technische Eigenschaften	
Nennspannung	300/500 V
Prüfspannung	2000 V
Max. zulässige Leitertemperatur	70 °C
Max. Kurzschlussstemperatur am Leiter	160 °C (max. 5 Sek.)
Min. Verlegetemperatur	+5 °C
Normen/Zertifizierungen	EN 50525, EN 50525-2-31 HAR, IEC 60227, CE
Leiter	Kupfer, feindrähtig Klasse 5
Isolierung	PVC Typ Tl2
Aderzahl	2-5
Leiter Farbcode:	2-adrig: blau, braun 3-adrig: blau, braun, grün/gelb 3-adrig: blau, braun, schwarz* 3-adrig: braun, schwarz, grau* 4-adrig: braun, schwarz, grau, grün/gelb 4-adrig: blau, braun, schwarz, grün/gelb* 4-adrig: blau, braun, schwarz, grau* 5-adrig: blau, braun, schwarz, grau, grün/gelb *Auf Anfrage.
Mantelwerkstoff, Farbe	PVC Typ TM2; Standardfarben: weiß, grau, schwarz
Bleifrei	Ja
Brandverhalten	EN 60332-1-2
RoHS/REACH-konform	Ja

H03V2V2-F



H03V2V2-F		
Aderzahl x Nennquerschnitt mm ²	Durchmesser (ca.) mm	Gewicht (ca.) kg/km
2x0,5	5,1	35
2x0,75	5,2	40
3G0,5	5,4	46
3G0,75	5,5	50,1

H03V2V2-F	
Technische Eigenschaften	
Nennspannung	300/300 V
Prüfspannung	2000 V
Max. zulässige Leitertemperatur	90 °C
Max. Kurzschlussstemperatur am Leiter	150 °C (max. 5 Sek.)
Min. Verlegetemperatur	+5 °C
Normen/Zertifizierungen	EN 50525, EN 50525-2-11 HD 383, EN 60228, HAR IEC 60227, CE
Leiter	Kupfer, feindrähtig Klasse 5
Isolierung	PVC Typ TI3
Aderzahl	2-3
Leiter Farbcode:	2-adrig: blau, braun 3-adrig: blau, braun, grün/gelb 3-adrig: blau, braun, schwarz* 3-adrig: braun, schwarz, grau* *Auf Anfrage.
Mantelwerkstoff, Farbe	PVC Typ TM3; Standardfarben: weiß, grau, schwarz
Bleifrei	Ja
Brandverhalten	EN 60332-1-2
RoHS/REACH-konform	Ja

H05V2V2-F



H05V2V2-F		
Aderzahl x Nennquerschnitt mm ²	Durchmesser (ca.) mm	Gewicht (ca.) kg/km
2x0,75	6,2	57
2x1	6,6	66
2x1,5	7,7	94
3G0,75	6,6	68
3G1	7,1	78
3G1,5	8,3	118
3G2,5	10,1	182
3G4	11,6	248
4G0,75	7,3	82
4G1	8	108
4G1,5	9,3	149
4G2,5	11,1	226
4G4	12,7	323
5G0,75	8,2	108
5G1	8,8	123
5G1,5	10,3	177
5G2,5	12,3	262
5G4	14,3	358

H05V2V2-F	
Technische Eigenschaften	
Nennspannung	300/500 V
Prüfspannung	2000 V
Max. zulässige Leitertemperatur	90 °C
Max. Kurzschlussstemperatur am Leiter	150 °C (max. 5 Sek.)
Min. Verlegetemperatur	+5 °C
Normen/Zertifizierungen	EN 50525, EN 50525-2-11 HD 383, EN 60228, HAR IEC 60227, CE
Leiter	Kupfer, feindrähtig Klasse 5
Isolierung	PVC Typ TI3
Aderzahl	2-5
Leiter Farbcode:	2-adrig: blau, braun 3-adrig: blau, braun, grün/gelb 3-adrig: blau, braun, schwarz* 3-adrig: braun, schwarz, grau* 4-adrig: braun, schwarz, grau, grün/gelb 4-adrig: blau, braun, schwarz, grün/gelb* 4-adrig: blau, braun, schwarz, grau* 5-adrig: blau, braun, schwarz, grau, grün/gelb *Auf Anfrage.
Mantelwerkstoff, Farbe	PVC Typ TM3; Standardfarben: weiß, grau, schwarz
Bleifrei	Ja
Brandverhalten	EN 60332-1-2
RoHS/REACH-konform	Ja

H05RN-F



H05RN-F		
Aderzahl x Nennquerschnitt mm²	Durchmesser (ca.) mm	Gewicht (ca.) kg/km
2x0,75	6,1	51
2x1	6,6	61
3G0,75	6,6	63
3G1	6,9	73
4G0,75	7,2	77
4G1	7,5	89

H05RN-F	
Technische Eigenschaften	
Nennspannung	300/500 V
Prüfspannung	2000 V
Max. zulässige Leitertemperatur	60 °C
Max. Kurzschlussstemperatur am Leiter	250 °C (max. 5 Sek.)
Min. Verlegetemperatur	-25 °C
Normen/Zertifizierungen	EN 50525-2-21, CE
Leiter	Kupfer, feindrähtig Klasse 5
Isolierung	Vulkanisierte Gummimischung, Typ EI4; Standardfarben: schwarz
Aderzahl	2-4
Leiter Farbcode:	2-adrig: blau, braun 3-adrig: blau, braun, grün/gelb 3-adrig: blau, braun, schwarz* 3-adrig: braun, schwarz, grau* 4-adrig: braun, schwarz, grau, grün/gelb 4-adrig: blau, braun, schwarz, grün/gelb* 4-adrig: blau, braun, schwarz, grau* *Auf Anfrage.
Mantelwerkstoff, Farbe	Vulkanisierte Gummimischung, Typ EI4; Standardfarben: schwarz
Bleifrei	Ja
Brandverhalten	EN 60332-1-2
RoHS/REACH-konform	Ja

H07RN-F



H07RN-F		
Aderzahl x Nennquerschnitt mm²	Durchmesser (ca.) mm	Gewicht (ca.) kg/km
1x1,5	5,9	49
1x2,5	6,5	65
1x4	7,4	89
1x6	8,2	115
2x1,0	8,1	87
2x1,5	9,4	118
2x2,5	11,2	172
2x4	13	238
2x6	13,7	285
3G1,0	8,8	105
3G1,5	9,8	134
3G2,5	11,5	192
3G4	13,2	267
3G6	14,7	351
4G1,0	9,7	130
4G1,5	10,7	166
4G2,5	12,6	240
4G4	14,5	235
4G6	16,3	448
5G1,0	10,7	159
5G1,5	11,8	201
5G2,5	13,8	290
5G4	16,2	412
5G6	18,2	550

H07RN-F	
Technische Eigenschaften	
Nennspannung	450/750 V
Prüfspannung	2500 V
Max. zulässige Leitertemperatur	60 °C
Max. Kurzschlussstemperatur am Leiter	250 °C (max. 5 Sek.)
Min. Verlegetemperatur	-25 °C
Normen/Zertifizierungen	EN 50525-2-21, CE
Leiter	Kupfer, feindrähtig Klasse 5
Isolierung	Vulkanisierte Gummimischung, Typ EI4
Aderzahl	1-5
Leiter Farbcode:	1-adrig: schwarz 2-adrig: blau, braun 3-adrig: blau, braun, grün/gelb 3-adrig: blau, braun, schwarz* 3-adrig: braun, schwarz, grau* 4-adrig: braun, schwarz, grau, grün/gelb 4-adrig: blau, braun, schwarz, grün/gelb* 4-adrig: blau, braun, schwarz, grau* 5-adrig: blau, braun, schwarz, grau, grün/gelb *Auf Anfrage.
Mantelwerkstoff, Farbe	Vulkanisierte Gummimischung, Typ EI4; Standardfarben: schwarz
Bleifrei	Ja
Brandverhalten	EN 60332-1-2
RoHS/REACH-konform	Ja

H05RR-F



H05RR-F		
Aderzahl x Nennquerschnitt mm ²	Durchmesser (ca.) mm	Gewicht (ca.) kg/km
2x0,75	6,2	53
2x1	6,7	63
2x1,5	8,2	94
2x2,5	9,6	134
2x4	11,2	190
3G0,75	6,7	65
3G1,0	7	75
3G1,5	8,7	111
3G2,5	10,2	161
3G4	11,9	231
3G6	13,4	311
4G0,75	7,3	79
4G1,0	7,6	92
4G1,5	9,6	141
4G2,5	11,3	204
4G4	13,2	295
4G6	14,8	397
5G0,75	8,1	98
5G1,0	8,5	115
5G1,5	10,5	169
5G2,5	12,5	252
5G4	14,7	361

H05RR-F	
Technische Eigenschaften	
Nennspannung	300/500 V
Prüfspannung	2000 V
Max. zulässige Leitertemperatur	60 °C
Max. Kurzschlussstemperatur am Leiter	250 °C (max. 5 Sek.)
Min. Verlegetemperatur	-25 °C
Normen/Zertifizierungen	EN 50575, EN 50525-2-21, CE
Leiter	Kupfer, feindrähtig Klasse 5
Isolierung	Vulkanisierte Gummimischung, Typ E14
Aderzahl	2-5
Leiter Farbcode:	2-adrig: blau, braun 3-adrig: blau, braun, grün/gelb 3-adrig: blau, braun, schwarz* 3-adrig: braun, schwarz, grau* 4-adrig: braun, schwarz, grau, grün/gelb 4-adrig: blau, braun, schwarz, grün/gelb* 4-adrig: blau, braun, schwarz, grau* 5-adrig: blau, braun, schwarz, grau, grün/gelb *Auf Anfrage.
Mantelwerkstoff, Farbe	Vulkanisierte Gummimischung, Typ EM3; Standardfarben: schwarz
Bleifrei	Ja
Brandverhalten	EN 60332-1-2
RoHS/REACH-konform	Ja

Stecker 1610

Zweipoliger Stecker mit doppeltem Erdungssystem.
Schutzklasse I.
16 A/250 V Bipolar + Erde.

Normen

IEC 60884-1:2002 + A1:2006 + A2:2013
NEN 1020:1987 + A2:2004

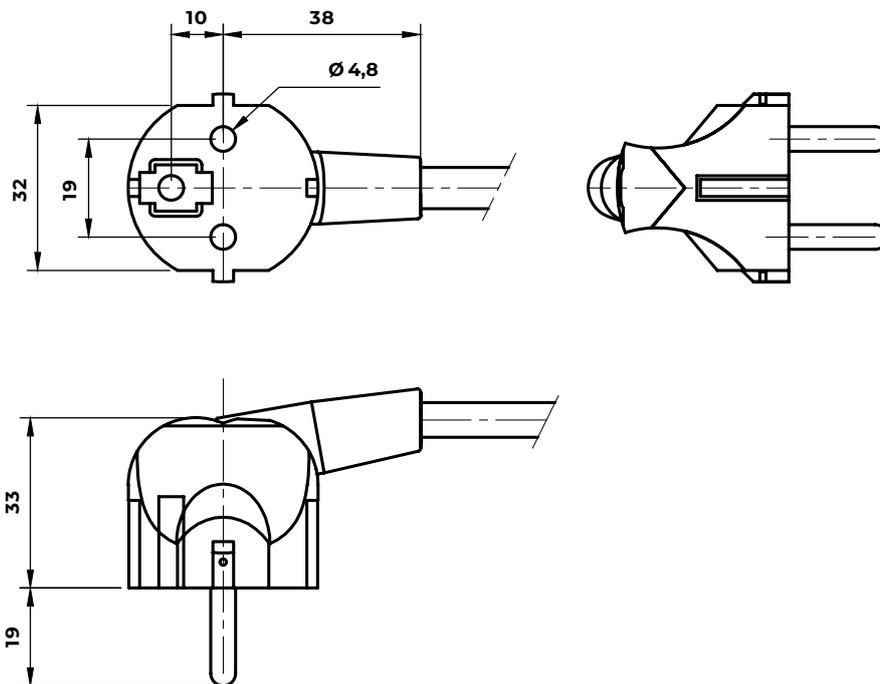
Zertifizierung

Alle unsere Netzkabel sind KEMA-KEUR-zertifiziert.



Abmessungsmerkmale

Angaben in mm.



Stecker 1622

3-poliger umspritzter Stecker für den britischen Markt.
Verschmelzt.
13 A/250 V.

Normen

IEC 60884-1:2002 + A1:2006 + A2:2013
NEN 1020:1987 + A2:2004

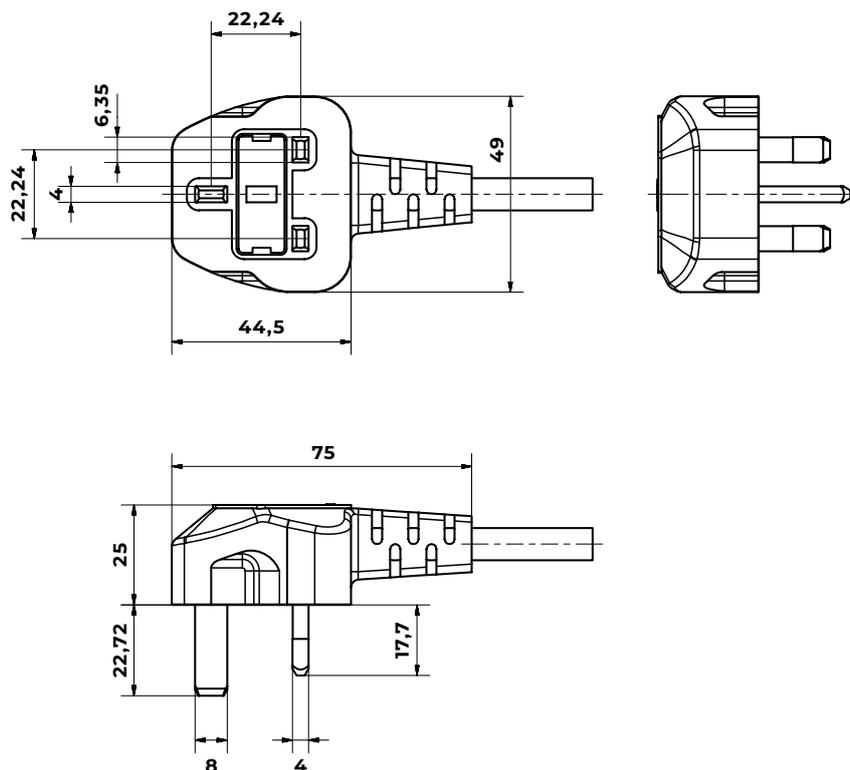
Zertifizierung

Alle unsere Netzkabel sind KEMA-KEUR-zertifiziert.



Abmessungsmerkmale

Angaben in mm.



Stecker 1630

Zweipoliger Stecker mit doppeltem Erdungssystem.
Schutzklasse I.
16 A/250 V Bipolar + Erde.
Stecker spritzwassergeschützt – IP44.

Normen

IEC 60884-1:2002 + A1:2006 + A2:2013
NEN 1020:1987 + A2:2004

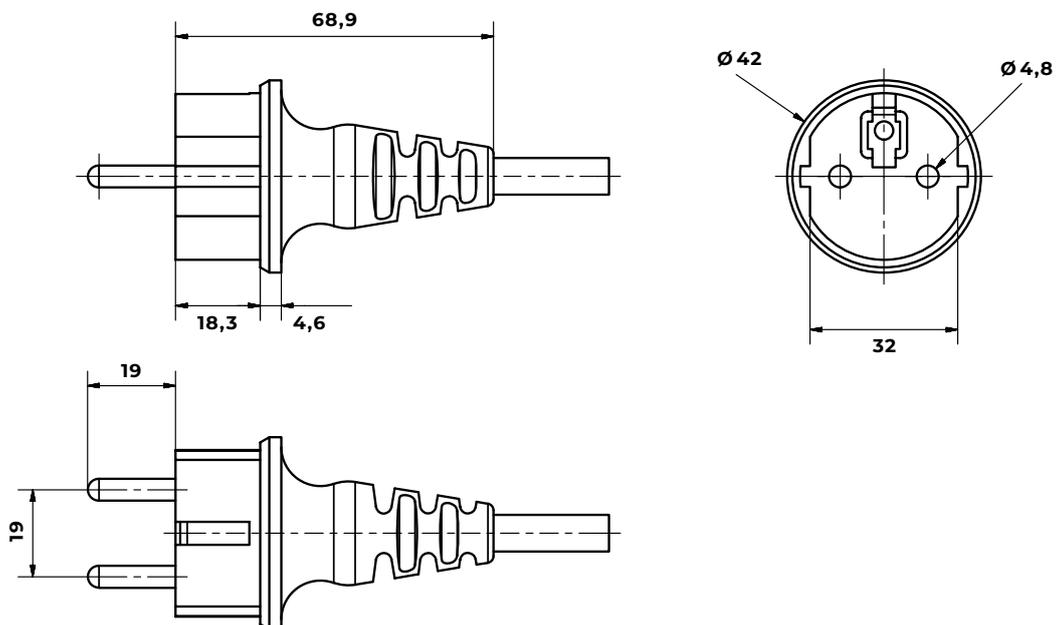
Zertifizierung

Alle unsere Netzkabel sind KEMA-KEUR-zertifiziert.



Abmessungsmerkmale

Angaben in mm.



Stecker 1669

Zweipoliger Stecker.
Schutzklasse II.
16 A/250 V Bipolar.
Stecker spritzwassergeschützt – IP44.

Normen

IEC 60884-1:2002 + A1:2006 + A2:2013
NEN 1020:1987 + A2:2004

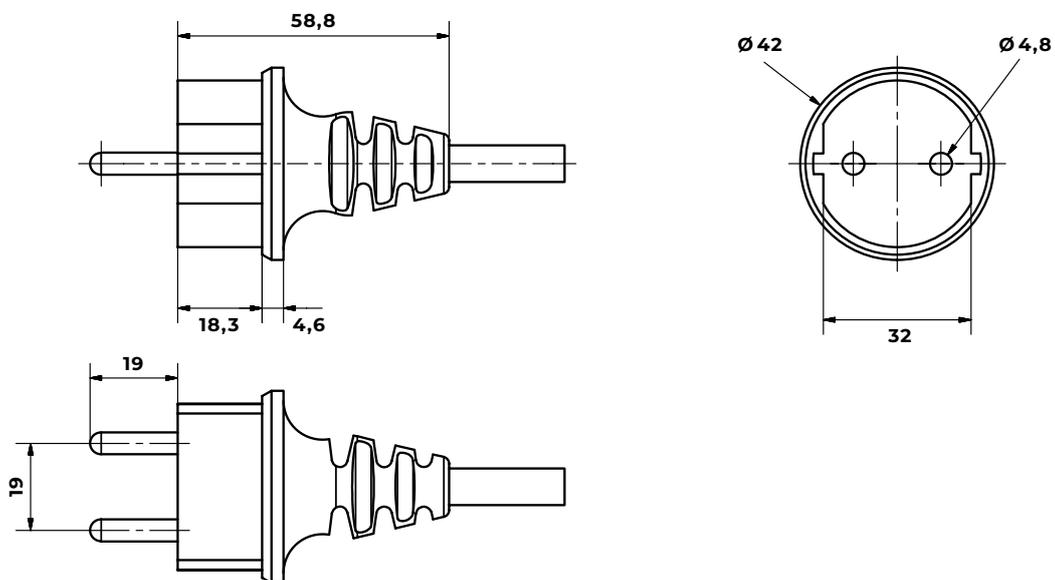
Zertifizierung

Alle unsere Netzkabel sind KEMA-KEUR-zertifiziert.



Abmessungsmerkmale

Angaben in mm.



Stecker 1668

Kabelsatz mit geradem Stecker für hohe Beanspruchung.
Schutzklasse II.
16 A/250 V.

Normen

IEC 60884-1:2002 + A1:2006 + A2:2013
NEN 1020:1987 + A2:2004

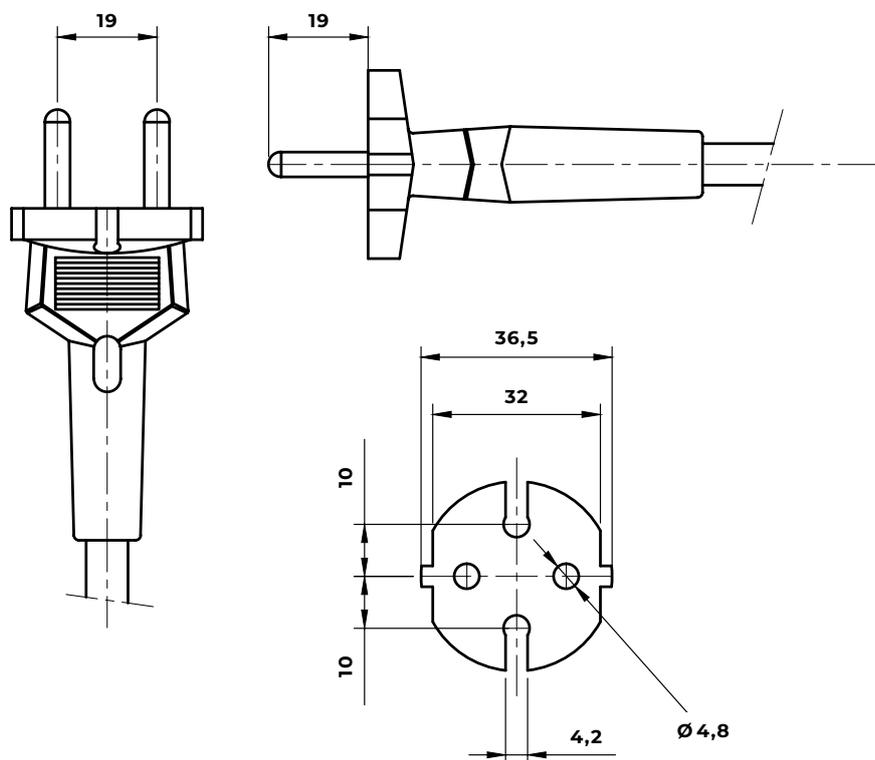
Zertifizierung

Alle unsere Netzkabel sind KEMA-KEUR-zertifiziert.



Abmessungsmerkmale

Angaben in mm.



Stecker 1664

Gerader Stecker für isolierte Geräte zulässig.
Schutzklasse II.
16 A/250 V Bipolar.

Normen

IEC 60884-1:2002 + A1:2006 + A2:2013
NEN 1020:1987 + A2:2004

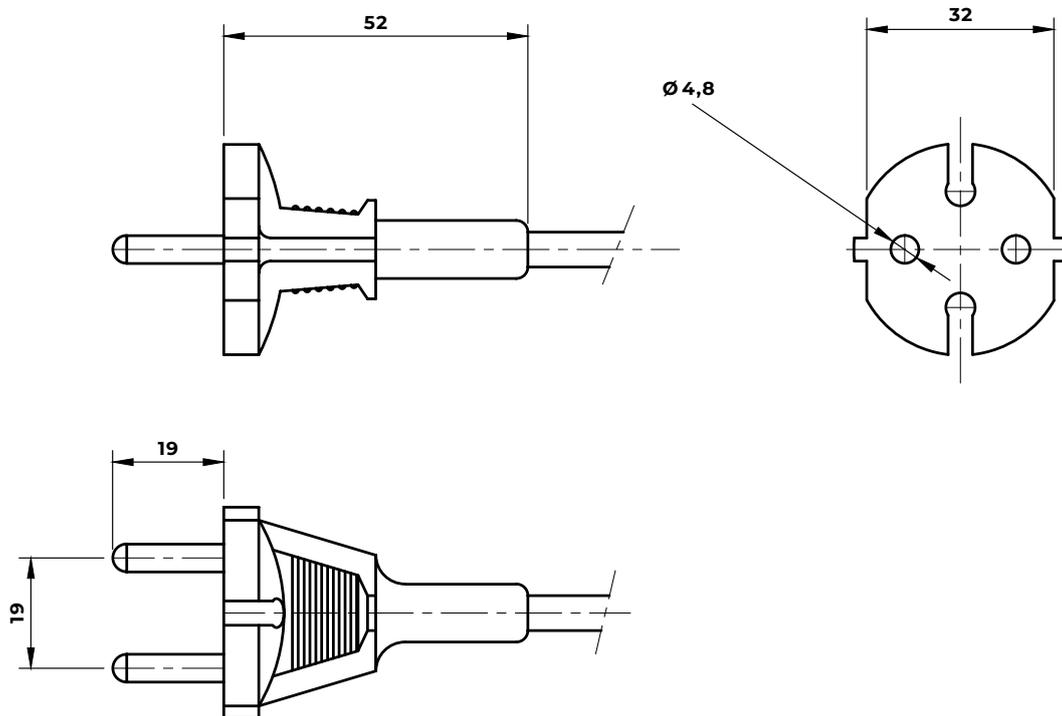
Zertifizierung

Alle unsere Netzkabel sind KEMA-KEUR-zertifiziert.



Abmessungsmerkmale

Angaben in mm.



Stecker 1683

Zweipoliger Flachstecker.
Schutzklasse II.
2.5 A/250 V Bipolar.

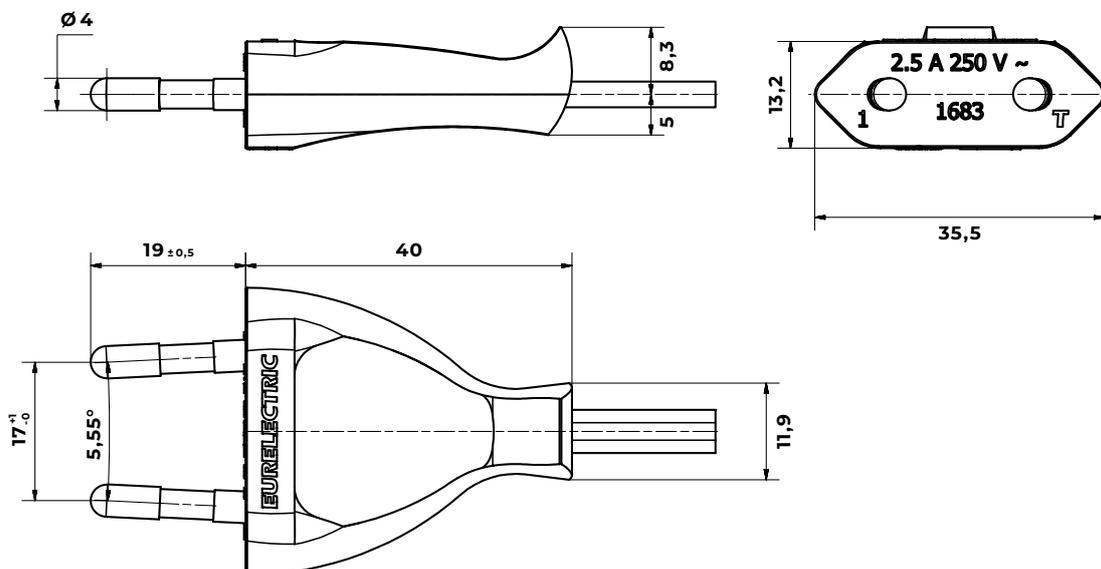
Zertifizierung

Alle unsere Netzkabel sind KEMA-KEUR-zertifiziert.



Abmessungsmerkmale

Angaben in mm.



Anschluss 2254

Anschluss zweipoliger Stecker.
Schutzklasse II.
2.5 A/250 V Bipolar.

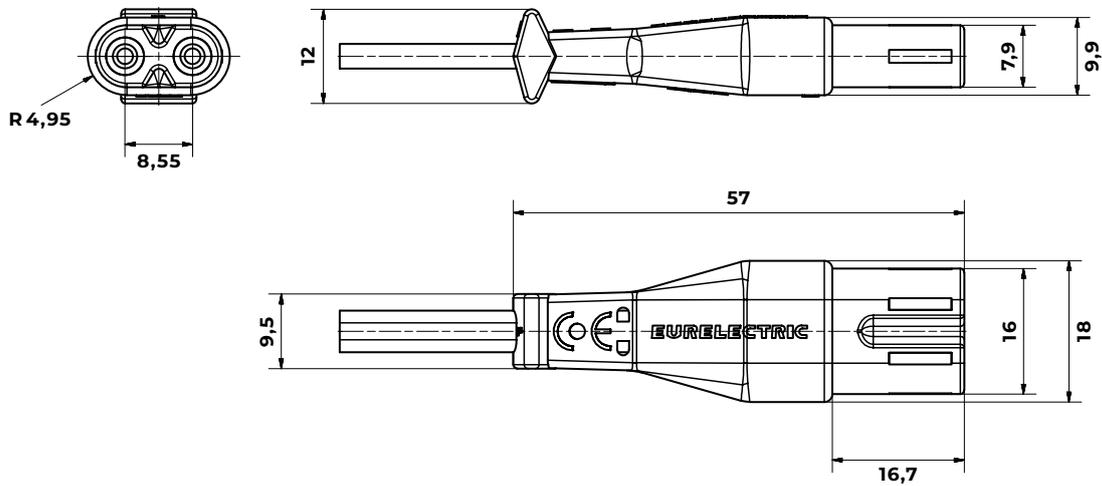
Zertifizierung

Alle unsere Netzkabel sind KEMA-KEUR-zertifiziert.



Abmessungsmerkmale

Angaben in mm.



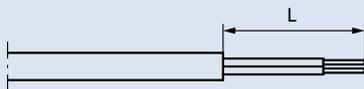
Auf Ihre Wünsche maßgeschneidert.

Alle unsere Netzkabel und -leitungen sind in einer enormen Vielfalt von Konfigurationen erhältlich, so dass Sie immer das passende Produkt für Ihre Anwendung bei uns erhalten können.

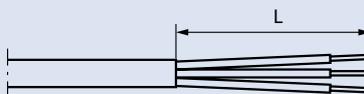
1. Spezifikationen Netzkabel

- **Netzkabel** Teilenummer + Stromstärke
- **Steckereinsätze** Steckereinsatzkonstruktion - Vollstift, kunststoffgefüllter Hohlstift, Hohlstift
- **Leitung** Typ, Farbe, Länge, Durchmesser und Aderanzahl
- **Zugentlastung** Position der Teilenummer, Zug-Test (basierend auf Kundenspezifikationen)
- **Buchsenende** Spezifikation für Längstrennung und Abschluss (Tabelle 2)

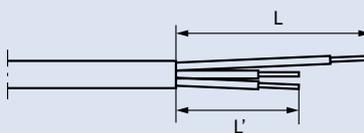
2. Buchsenende mit Abschluss



Leitung 2 Adern



Leitung 3 Adern



Leitung mit 3 ungleichen Adern



Abisolieren



Trommelabschluss



Autoband ohne Isolierkanten



Trommelabschluss mit Isolationshalterung



Crimpanschluss



Ringkabelschuh



Flachstecker

3. Verpackungsoptionen

Wie wir Ihre Produkte verpacken, ist nur eine Frage dessen, was Sie bevorzugen. Wir sind in der Lage, die Verpackung an Ihre spezifischen Bedürfnisse anzupassen und zu individualisieren.

ISO 9001:2015

Qualitätsmanagement-Systeme

ISO 14001:2015

Umweltmanagement-Systeme

OHSAS 18001:2007

Bewertungsspezifikation für Managementsysteme für Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz



DER QUALITÄT VERPFLICHTET

Eine an die Werte und Bedürfnisse der Kunden angepasste Produktion.

„Die Produktion ist die Seele unseres Unternehmens und die Anlagen sind unser Herz. Wir wurden geboren, um zu produzieren. Und unser weltweit führender Ruf ist das Ergebnis eines wirklich kundenorientierten Ansatzes, der auf Zuverlässigkeit basiert.“

Andrea Pirondini, COO, Prysmian

Von unseren europäischen Werken aus, versorgen wir Kunden auf der ganzen Welt mit Energie- und Telekommunikationskabelösungen, die auf modernster Technologie, gleichbleibend exzellenter Ausführung und einem tiefgreifenden Verständnis für die Bedürfnisse eines sich entwickelnden Marktes basieren.

Da wir die Kontrolle über unseren Herstellungsprozess haben, können wir fortschrittliche Tests durchführen, um sicherzustellen, dass alle Kabel und Leitungen, die unsere Werke verlassen, die höchste Qualität aufweisen und alle relevanten Normen erfüllen – sei es in Bezug auf Sicherheit, Haltbarkeit, Leistung oder Nachhaltigkeit.

Möchten Sie mehr erfahren?

Besuchen Sie unsere Website: www.prysmiangroup.de



PRYSMIAN

Prysmian Kabel und Systeme GmbH
Tel: +49 (0) 30 3675 40
kontakt@prysmiangroup.com



prysmiangroup.de

© All rights reserved by Prysmian 2024-02 | Version 3.

Änderungen vorbehalten. Unsere Produkte werden laufend den Marktbedürfnissen angepasst, daher sind alle Abbildungen, technische Daten, Abmessungen und Gewichtsangaben unverbindlich. Alle Angaben wurden gemacht entsprechend der Produkte, wie sie von der Prysmian geliefert werden: Jegliche Veränderung oder Modifizierung kann zu einem abweichenden Ergebnis führen. Die in diesem Dokument gemachten Angaben dürfen ohne das schriftliche Einverständnis der Prysmian nicht kopiert, abgedruckt oder in irgendeiner Form reproduziert werden – weder komplett noch teilweise. Die Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nach unserem besten Wissen korrekt. Die Prysmian behält sich das Recht vor, diese ohne vorherige Ankündigung ändern zu können. Diese Angaben sind vertraglich nicht gültig, sofern sie nicht ausdrücklich von der Prysmian genehmigt wurden.

Follow us

