






















STECKER & ZULEITUNGEN

Geräteanschlussstecker	86
Gerätesteckdosen	86
Gerätestecker	87
Schukostecker und -kupplungen	87
Verlängerungskabel	88
Zuleitungen	88
Kabel für Solar- und Photovoltaikanlagen	91
Doppelkabel für Solar- und Photovoltaikanlagen	93
Edelstahlarmierte Kabel für Solar- und Photovoltaikanlagen	94
Kabel für Solar- und Photovoltaikanlagen, für direkte Erdverlegung	95
Solarkabel konfektioniert	96
Multi-Contact-Solarbuchse MC4	96
Multi-Contact-Solarstecker MC4	96
Montagewerkzeug für Multi-Contact-Stecksysteme 4	96
Abisolierzangen für Solar- und Photovoltaikleitungen	97
Solartechniker Press- und Schneidwerkzeug - Kombipaket für MC4	97
















































Geräteanschlusstecker

■ Schutzkontakt ■ Knickschutzülle ■ Schraubanschluss

Typ				Best. Nr.	Farbe	VPE Stk.	EUR/netto/ 100 Stk.	
	747 70°C / 10A / 250V AC Polypropylen Kabeleingang rechts			E	747	■	25	273,74
					749W	□	25	273,74
					749G	■	25	273,74
	748 70°C / 10A / 250V AC Polypropylen Kabeleingang links			E	748	■	25	273,74
					748W	□	25	273,74
					748G	■	25	273,74
	749 70°C / 10A / 250V AC Polyamid			E	749	■	25	216,22
					749W	□	25	216,22
					749G	■	25	216,22

Gerätesteckdosen












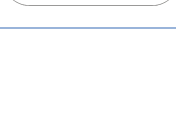




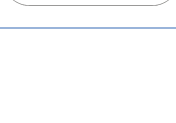




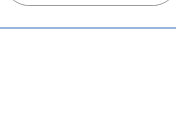



■ Schutzkontakt ■ Knickschutzülle ■ Schraubanschluss

Typ				Best. Nr.	Farbe	VPE Stk.	EUR/netto/ 100 Stk.	
	794 70°C / 10A / 250V AC Polypropylen			C 13	794	■	25	130,39
					794W	□	25	130,39
					794G	■	25	130,39
	783 120°C / 10A / 250V AC Polyamid			C 15	783	■	25	150,19
					783W	□	25	150,19
					783G	■	25	150,19
	789 155°C / 10A / 250V AC Polyamid			C 15 A	789	■	25	150,19
					789W	□	25	150,19
					789G	■	25	150,19
	790 70°C / 10A / 250V AC Polypropylen			C 13	790	■	25	170,02
					790W	□	25	170,02
					790G	■	25	170,02
	791 120°C / 10A / 250V AC Polyamid			C 15	791	■	25	184,86
					791W	□	25	184,86
					791G	■	25	184,86
	792 155°C / 10A / 250V AC Polyamid			C 15 A	792	■	25	195,58
					792W	□	25	195,58
					792G	■	25	195,58
	798 70°C / 10A / 250V AC Polyamid			C 13	798	■	25	171,65
					798W	□	25	171,65
					798G	■	25	171,65
	797 120°C / 10A / 250V AC Polyamid			C 15	797	■	25	185,36
					797W	□	25	185,36
					797G	■	25	185,36
	793 155°C / 10A / 250V AC Polyamid			C 15 A	793	■	25	195,58
					793W	□	25	195,58
					793G	■	25	195,58









Gerätestecker

■ Schutzkontakt

■ Schraub- oder Steckanschluss

		Typ	Best. Nr.	Farbe	VPE Stk.	EUR/netto/ 100 Stk.	
		70°C / 10A / Polyamid Schraubanschluss oder Steckanschluss 4,8 / 6,3 mm	 C 14	781	■	50	171,65
				781W	□	50	171,65
				781G	■	50	171,65
		120°C / 10A / Polyamid Schraubanschluss	 C 16	782	■	50	144,43
				782W	□	50	144,43
				782G	■	50	144,43
		155°C / 10A / Polyamid Schraubanschluss	 C 16 A	786	■	50	144,43
				786W	□	50	144,43
				786G	■	50	144,43
		120°C / 10A / Polyamid Steckanschluss 4,8 / 6,3 mm	 C 16	782S	■	50	110,59
				782SW	□	50	110,59
				782SG	■	50	110,59
		150°C / 10A / Polyamid Steckanschluss 4,8 / 6,3 mm	 C 16 A	786S	■	50	110,59
				786SW	□	50	110,59
				786SG	■	50	110,59

Schukostecker und -kupplungen

		Best. Nr.	Farbe	VPE Stk.	EUR/netto/ 100 Stk.	
		Schukostecker ohne Knickschutztüle	519 OT/SW	■	50	61,32
			519 OT/W	□	50	61,32
			519 OT/GR	■	50	61,32
			519 OT/BR	■	50	61,32
		Schukostecker mit Knickschutztüle	519 S	■	40	78,75
			519 KWS	□	40	78,75
			519 GR	■	40	78,75
			519 BR	■	40	78,75
		Schukokupplung ohne Knickschutztüle	544 OT/SW	■	40	105,27
			544 OT/W	□	40	105,27
			544 OT/GR	■	40	105,27
			544 OT/BR	■	40	105,27
		Schukokupplung mit Knickschutztüle	544 S	■	35	136,29
			544 KWS	□	35	136,29
			544 GR	■	35	136,29
			544 BR	■	35	136,29

Verlängerungskabel

Alle Preise auf Anfrage!

Schuko-Verlängerung 1. Seite Schuko Winkelstecker 2. Seite Schuko Kupplung



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
SC602 OK	PVC H05VV-F 3G 1mm ²	2	<input type="checkbox"/>	50
SC603 OK		3	<input type="checkbox"/>	45
SC604 OK		4	<input type="checkbox"/>	40
SC605 OK		5	<input type="checkbox"/>	35
SC610 OK		10	<input type="checkbox"/>	15
K2602	PVC H05VV-F 3G 1,5mm ²	2	<input type="checkbox"/>	10
K2603		3	<input type="checkbox"/>	30
K2604		4	<input type="checkbox"/>	25
K2605		5	<input type="checkbox"/>	20
K2610		10	<input type="checkbox"/>	10
K2620		20	<input type="checkbox"/>	5

Schuko-Spiralverlängerung 1. Seite Schuko Winkelstecker 2. Seite Schuko Kupplung



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
BA116.721.801	PVC H05VV-F 3G 1,5mm ²	0,5 - 2	<input checked="" type="checkbox"/>	20
BA116.722.801		0,5 - 2	<input type="checkbox"/>	20
BA116.721.811		1 - 4	<input checked="" type="checkbox"/>	20
BA116.722.811		1 - 4	<input type="checkbox"/>	20

Kaltgeräte-Verlängerung 1. Seite PVC-Kaltgerätestecker 2. Seite PVC-Kaltgerätekupplung



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
W107	H05VV-F 3G 1mm ² (T65°C)	3	<input checked="" type="checkbox"/>	1

Verlängerungskabel 1. Seite angespritzter Europastecker Typ A1 2. Seite anmontierte Europa-Kupplung 2,5A/250 V



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
W 32	H03WH2-F 2x0,75	3	<input type="checkbox"/>	1
W 33		5	<input type="checkbox"/>	1

Zuleitungen

Alle Preise auf Anfrage!

Schuko-Spiralzuleitung 1. Seite Schuko Winkelstecker 2. Seite 100mm gerade davon abisoliert 30/7 AE



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
BA 116.621.701	CS-H05VV-F 3G 1mm ²	0,5 - 2	<input checked="" type="checkbox"/>	50
BA 116.622.701		0,5 - 2	<input type="checkbox"/>	50
BA 116.632.701	CS-H05VV-F 3G 1,5mm ²	0,5 - 2	<input type="checkbox"/>	50

Schuko-Zuleitung 1. Seite Schuko Winkelstecker 2. Seite abisoliert 35/7 AE



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
KAS2	H05VV-F 3G 1mm ²	2	□	1
KAS2/SW		2	■	1
KAS3		3	□	1
KAS3/SW		3	■	1
KAS4		4	□	1
KAS4/SW		4	■	1
KAS5		5	□	1
KAS5/SW		5	■	1
KAS2/3X1.5W	H05VV-F 3G 1,5mm ²	2	□	1
KAS2/3X1.5SW		2	■	1
KAS3/3X1.5W		3	□	1
KAS3/3X1.5SW		3	■	1
KAS4/3X1.5W		4	□	1
KAS4/3X1.5SW		4	■	1
KAS5/3X1.5W		5	□	1
KAS5/3X1.5SW		5	■	1

Schuko-Zuleitung Gummi 1. Seite Schuko-Winkelstecker 2. Seite abisoliert 35/7 AE



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
KAS2 GU	H05RR-F 3G 1mm ²	2	■	1
KAS3 GU		3	■	1
KAS5 GU		5	■	1

Schuko-Zuleitung Textil (Bügeleisenzuleitung) 1. Seite Schuko Stecker 2. Seite abisoliert 35/7 AE



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
Z 801310133	H03RT-F 2x0,75 mm ²	2,5	■	25

Schuko-Zuleitung Gummi 1. Seite Schukostecker 2. Seite abisoliert 30/7 AE



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
BA 113.278.751	H07BQ-F 3G 1,5mm ²	3	■	30
BA 113.278.761		5	■	20

Konturen-Zuleitung Gummi 1. Seite Konturenstecker Typ G1 spritzw.gesch. 16A/250V - IP44 2. Seite abisoliert 35/7 AE



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
BA 112.448.751	H05BQ-F 2x1mm ²	3	■	50
BA 112.448.761		5	■	30

Konturen-Zuleitung 1. Seite Zentral-Konturenstecker Typ G1 spritzw.gesch. 16A/250V - IP44, 2. Seite abisoliert 35/7 AE



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
W104	H07RN-F 2x1mm ²	2	■	1
W105		3	■	1

Zuleitung 1. Seite angespritzter Europastecker, 2. Seite abisoliert 35/7 AE



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
W1013	H03VVH2-F 2x0,75 ²	2	□	1
Z300000200106		2	■	1

Kaltgeräte-Zuleitung PVC 1. Seite Schuko Winkelstecker, 2. Seite Kaltgerätedose



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
K702	H05VV-F 3G 0,75mm ²	2	■	25
K703	H05VV-F 3G 1,00mm ²	3	■	25

Heißgeräte-Zuleitung Gummi 1. Seite Schuko Stecker, 2. Seite Heißgerätestecker



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
K402 GU	H05RR-F 3G 1mm ²	2	■	50
K403 GU		3	■	40
K405 GU		5	■	30

Kleingeräte-Zuleitung PVC 1. Seite angespritzter Europastecker, 2. Seite Kleingerätestecker



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
K01511	H03VVH2-F 2x0,75 mm ²	1,5	■	1

Wendelleitung 1. Seite 200mm glatt abgeschnitten 2. Seite 200mm glatt abgeschnitten



Best. Nr.	Typ	Länge [m]	Farbe	VPE Stk.
BA 116.531.801	CS-H05VV-F 3G 1mm ²	0,5 - 2	■	50
BA 116.532.801		0,5 - 2	□	50
BA 116.531.810		1 - 4	■	30
BA 116.532.810		1 - 4	□	30

Kabel für Solar- und Photovoltaikanlagen



NEU

Standardtyp

halogenfrei
witterungs-/ UV-beständig
flammwidrig/selbstverlöschend

Produktbeschreibung:

- im Brandfall entstehen keine korrosiven Gase, die Rauchgasdichte ist niedrig
- das vernetzte Isolier- und Mantelmaterial sorgt dafür, dass das Kabel auch im Kurzschlussfall bei 250 °C "in Form" bleibt
- der große Anwendungstemperaturbereich erlaubt den Einsatz dieser Kabel unter extremsten klimatischen Bedingungen
- die Lebensdauer beträgt selbst unter max. möglicher Temperaturbelastung bei direkter Sonneneinstrahlung mind. 20 Jahre

■ TÜV Rheinland Zulassung n. R 60026913

Anwendungsgebiete:

- für Verkabelung von Solarmodulen untereinander sowie zur Verbindung der einzelnen Modulreihen und des Wechselrichters
- Schräg- und Flachdach Photovoltaikanlagen
- Photovoltaik- bzw. Solarfeldanlagen

Material:

- Leiter: feindrähtige verzinnete Kupferlitzen; Isolierung und Außenmantel: strahlenvernetztes Copolymer

Norm-Referenzen:

- Brenntest: CEI EN 60332-1-2
- Halogen Emissionsprüfung: IEC 60754-1 CEI EN 50267-2-1
- Korrosionsmittel Gas Emissions-Test: IEC 60754-2 CEI EN 50267-2-2/3
- Rauchdichte: CEI EN 61034-2
- Lebensdauer des Kabels: > 20 Jahre - IEC 60216

Sonstige technische Daten:

- Isolationswiderstand: > 750 MΩ x km bei 20 °C
- Betriebsspannung: 0,6/1 kVAC, 0,8/1,5 kVDC
- Max. Spannung: 1,2 kVAC, 1,8kVDC
- Prüfspannung: 4 kVAC, 9,6 kVAC
- Betriebstemperatur: -40 °C bis +120 °C
- Kurzschlussstemperatur: 250 °C

Querschnitt [mm ²]	Außendurchmesser [mm]	Best.Nr schwarz	Best.Nr rot	Best.Nr blau	Gewicht kg/km	VPE m	EUR/netto/ m
4	5,7	■ SOLAR 1	■ SOLAR 5	■ SOLAR 4	63	500	auf Anfrage
6	6,5	■ SOLAR 2	■ SOLAR 8	■ SOLAR 9	86	500	
10	7,9	■ SOLAR 3	■ SOLAR 12	■ SOLAR 27	136		
16	9,0	■ SOLAR 10			195		
25	10,9	■ SOLAR 19			291		
35	11,9	■ SOLAR 17			383		
50	14,1	■ SOLAR 16			552		
70	15,9	■ SOLAR 21			712		
95	18,0	■ SOLAR 22			925		
120	20,3	■ SOLAR 23			1187		
150	22,8	■ SOLAR 24			1476		
185	26,0	■ SOLAR 31			1785		
240	27,0	■ SOLAR 25			2390		

ab 10 mm²
Längen je nach Kundenwunsch

Kabel für Solar- und Photovoltaikanlagen



halogenfrei
witterungs-/ UV-beständig
flammwidrig/selbstverlöschend

Produktbeschreibung:

- elektronenstrahlvernetzte Solarleitungen
- robust gegen mechanische Einwirkung
- Reduktion der Brandausweitung sowie der toxischen Rauchgasbildung im Brandfall
- **exakte Mengenkontrolle bei Verlegung durch Metermarkierung auf dem Leitungsmantel**

Anwendungsgebiete:

- für Verkabelung von Solarmodulen untereinander sowie zur Verbindung der einzelnen Modulreihen und des Wechselrichters
- Schräg- und Flachdach Photovoltaikanlagen
- Photovoltaik- bzw. Solarfeldanlagen

Material:

- Leiter: feindrähtige verzinnzte Kupferlitzen; Isolierung und Außenmantel: strahlenvernetztes Copolymer

Norm-Referenzen:

- flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- halogenfrei nach EN 50267-2-1/-2
- ozonbeständig nach EN 50396
- witterungs-/ UV-beständig nach HD 605/A1
- säuren-/laugenbeständig nach EN 60811-2-1

Sonstige technische Daten:

- Nennspannung: AC U₀/U: 600/1.000V DC U₀/U: 900/1.500 V max.; zulässige Systemspannung: DC 1.800V
- Prüfspannung: AC 6.500V
- Temperaturbereich: festverlegt -40°C bis +100°C

Best. Nr.	Leiterquerschnitt [mm ²]	Außendurchmesser [mm ²]	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km	VPE m	EUR/netto/ m	
Aderisolation: schwarz / Außenmantel: schwarz							
0025810	4	6,0	38,4	72	100m / 500m kleine Sonderlängen möglich (+Schnittkostenzuschlag)	auf Anfrage	
0025815	6	7,1	57,6	102			
0025820	10	8,9	96,0	159			
0025825	16	9,8	153,6	247			
Aderisolation: rot / Außenmantel: schwarz							
0025811	4	6,0	38,4	72		auf Anfrage	
0025816	6	7,1	57,6	102			
0025821	10	8,9	96,0	159			
0025826	16	9,8	153,6	247			
Aderisolation: blau / Außenmantel: schwarz							
0025812	4	6,0	38,4	72		auf Anfrage	
0025817	6	7,1	57,6	102			
0025822	10	8,9	96,0	159			
0025827	16	9,8	153,6	247			

Doppelkabel für Solar- und Photovoltaikanlagen



halogenfrei
witterungs-/ UV-beständig
flammwidrig/selbstverlöschend

Produktbeschreibung:

- elektronenstrahlvernetzte Solarleitungen
- robust gegen mechanische Einwirkung
- Reduktion der Brandausweitung sowie der toxischen Rauchgasbildung im Brandfall
- **exakte Mengensteuerung bei Verlegung durch Metermarkierung auf dem Leitungsmantel**

Anwendungsgebiete:

- ideal für Verkabelung von PV-Inselanlagen
- Schräg- und Flachdach Photovoltaikanlagen
- Photovoltaik- bzw. Solarfeldanlagen

Material:

- Leiter: feindrähtige verzinnete Kupferlitzen; Isolierung und Außenmantel: strahlenvernetztes Copolymer

Norm-Referenzen:

- flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- halogenfrei nach EN 50267-2-1/-2
- ozonbeständig nach EN 50396
- witterungs-/ UV-beständig nach HD 605/A1
- säuren-/laugenbeständig nach EN 60811-2-1

Sonstige technische Daten:

- Nennspannung: AC U₀/U: 600/1.000V DC U₀/U: 900/1.500 V max.; zulässige Systemspannung: DC 1.800V
- Prüfspannung: AC 6.500V
- Temperaturbereich: festverlegt -40°C bis +100°C

Best. Nr.	Leiterquerschnitt [mm ²]	Außenmaße [mm ²]	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km	VPE m	EUR/netto/m
Aderisolation: schwarz / rot						
0025800	2 x 2,5	10,8 x 5,4	48,0	90	100m / 500m kleine Sonderlängen möglich (+ Schnittkostenzuschlag)	auf Anfrage
0025805	2 x 4,0	12,0 x 6,0	76,8	144		
0025810	2 x 6,0	14,2 x 7,1	115,2	204		
Aderisolation: blau / rot						
0025815	2 x 2,5	10,8 x 5,4	48,0	90		auf Anfrage
0025820	2 x 4,0	12,0 x 6,0	76,8	144		
0025825	2 x 6,0	14,2 x 7,1	115,2	204		

Edelstahlarmierte Kabel für Solar- und Photovoltaikanlagen



halogenfrei
witterungs-/ UV-beständig
flammwidrig/selbstverlöschend



Hier haben Nagetiere keine Chance!

Produktbeschreibung:

- **rostfreies Edelstahlgeflecht schützt wirkungsvoll bei erhöhtem Schadensrisiko durch Marder, Nager oder auch Termiten**
- robust gegen mechanische Einwirkung
- Reduktion der Brandausweitung sowie der toxischen Rauchgasbildung im Brandfall
- **exakte Mengenkontrolle bei Verlegung durch Metermarkierung auf dem Leitungsmantel**

Anwendungsgebiete:

- für Verkabelung auf z.B. Stall- und Scheunendächern in besonders bewaldeten Regionen oder landwirtschaftlichen Betrieben
- Schräg- und Flachdach Photovoltaikanlagen
- Photovoltaik- bzw. Solarfeldanlagen

Material:

- Leiter: feindrähtige verzinnzte Kupferlitzen; Isolierung und Außenmantel: Polymer; Armierung: rostfreies Edelstahlgeflecht (V4A)

Norm-Referenzen:

- flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- halogenfrei nach EN 50267-2-1/-2
- ozonbeständig nach EN 50396
- witterungs-/ UV-beständig nach HD 605/A1
- säuren-/laugenbeständig nach EN 60811-2-1

Sonstige technische Daten:

- Nennspannung: AC U0/U: 600/1.000V DC U0/U: 900/1.500 V max.; zulässige Systemspannung: DC 1.800V
- Prüfspannung: AC 6.500V
- Temperaturbereich: festverlegt -40 °C bis +100 °C

Best. Nr.	Leiterquerschnitt [mm ²]	Außendurchmesser [mm ²]	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km	VPE m	EUR/netto/ m
Aderisolation: schwarz / rot						
■ 0025960	4,0	7,0	38,4	98		auf Anfrage
■ 0025961	6,0	8,0	57,6	158	100m / 500m kleine Sonderlängen möglich (+Schnittkostenzuschlag)	

Kabel für Solar- und Photovoltaikanlagen, für direkte Erdverlegung



halogenfrei
witterungs-/ UV-beständig
flammwidrig/selbstverlöschend

Produktbeschreibung:

- verstärkter Außenmantel schützt gut gegen mechanische Einwirkung
- hohe thermische Belastbarkeit - langjährige Funktion der PV-Anlage zu jeder Jahreszeit
- unter Berücksichtigung der allgemein gültigen Verlegerichtlinien auch für Erdverlegung geeignet
- Reduktion der Brandausweitung sowie der toxischen Rauchgasbildung im Brandfall
- **exakte Mengenkontrolle bei Verlegung durch Metermarkierung auf dem Leitungsmantel**

Anwendungsgebiete:

- zur Verbindung von einzelnen Modulreihen sowie feststehenden und nachgeführten Solargeneratoren
- Freiland- bzw. Solarfeldanlagen
- große Leiterquerschnitte werden bei PV-Großanlagen bzw. Solarfeldern als Sammelleitung zur Übertragung hoher Stromlasten zwischen den einzelnen Modulreihen bzw. als Verbindung zu dem Wechselrichter eingesetzt

Material:

- Leiter: feindrähtige verzinnete Kupferlitzen; Isolierung und Außenmantel: strahlenvernetztes Copolymer

Norm-Referenzen:

- flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- halogenfrei nach EN 50267-2-1/-2
- ozonbeständig nach EN 50396
- witterungs-/ UV-beständig nach HD 605/A1
- säuren-/laugenbeständig nach EN 60811-2-1

Sonstige technische Daten:

- Nennspannung: AC U₀/U: 600/1.000V DC U₀/U: 900/1.500 V max.; zulässige Systemspannung: DC 1.800V
- Prüfspannung: AC 6.500V
- Temperaturbereich: festverlegt -40 °C bis +100 °C

Best. Nr.	Leiterquerschnitt [mm ²]	Außendurchmesser [mm ²]	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km	VPE m	EUR/netto/ m
Aderisolation: schwarz						
0027110	4,0	8,0	38,4	104,0		auf Anfrage
0027111	6,0	9,1	57,6	141,0		
0027112	10,0	10,5	96,0	201,0		
0027113	16,0	11,9	153,6	280,0		
0027114	25,0	13,2	240,0	386,0		
0027115	35,0	14,5	336,0	502,0		
0027116	50,0	17,7	480,0	698,0		
0027117	70,0	19,7	672,0	921,0		
0027118	95,0	22,0	912,0	1.210,0		
0027119	120,0	23,8	1.152,0	1.475,0		
0027120	150,0	28,0	1.440,0	1.868,0		
0027121	185,0	31,0	1.776,0	2.299,0		
0027122	240,0	34,0	2.304,0	2.910,0		

100m / 500m
kleine Sonderlängen möglich
(+Schnittkostenzuschlag)

Solarkabel konfektioniert



Vorkonfektionierte Kabel mit geschweißten oder mit händisch gecrimpten Steckern in jeder beliebigen Länge auf Anfrage!

NEU

Multi-Contact-Solarbuchse MC 4



Best. Nr.	Querschnitt [mm ²]	VPE Stk.	EUR/netto/ 100 Stk.
320017	4 - 6	100	103,35
320018	10	100	171,60

NEU

Multi-Contact-Solarstecker MC 4



Best. Nr.	Querschnitt [mm ²]	VPE Stk.	EUR/netto/ 100 Stk.
320016	4 - 6	100	163,54
320019	10	100	232,70

NEU

Montagewerkzeug für Multi-Contact-Stecksystem 4



Montagewerkzeug für Multi-Contact-Stecksystem MC4

- Satz aus zwei Montagewerkzeugen
- zum Anziehen und Lösen der MC4 Verschraubungen
- zum Lösen der Verriegelung von MC4 Gehäusen
- Material: Kunststoff, glasfaserverstärkt

Best. Nr.	EUR/netto/ Stk.
9749662	8,50

NEU

Abisolierzangen für Solar- und Photovoltaikleitungen



Abisolierzange POWER STRIP SOLAR

- Einsatzbereich: 2,50 - 6,00 mm²
- Schneidbereich: Ø 3 mm
- geeignet für Solar-Installationsleitungen
- mit speziellem Abtastsystem, welches eine Beschädigung des Leiters verhindert
- optischer Längenanschlag von 8 bis 24mm
- 5-fache Druckeinstellung für unterschiedliche Kabelarten und Durchmesser

Best. Nr.	EUR/netto/ Stk.
PSS SOLAR	142,00

NEU

6,00²



6,00²

Abisolierwerkzeug für Solarkabel

- Einsatzbereich: 1,50 - 6,00 mm²
- speziell abgestimmt auf mehrlagige und auf Radox-Isolierungen
- ein zweites Messerpaar hält die verbleibende Isolierung zuverlässig fest
- genau auf den jeweiligen Leiterquerschnitt abgestimmte, auswechselbare Formmesser
- mit zusätzlicher Kabelabstützung für eine bessere Zentrierung mehrlagig isolierter Leiter in den Abisolierprofilen
- mit einstellbarem Längenanschlag für gleiche Abisolierlänge bei Serienarbeit
- Zangenkörper: Stahl
- Messer: Spezial-Werkzeugstahl, ölgehärtet

Best. Nr.	EUR/netto/ Stk.
121211	110,00



Solartechniker Press- und Schneidwerkzeug - Kombipaket für MC4



6,00²



Presswerkzeug für Solarsteckverbinder MC4

- Einsatzbereich: 1,50 - 6,00 mm²
- mit **Abisolierwerkzeug, Kabelschere, Crimpzange**
- ohne Crimpeinsätze (separat zu bestellen)
- 3 in 1 Einsätze - schneiden - abisolieren - crimpen
- schlagfester Kunststoffkoffer
- Abmessungen Koffer: 345x80x280mm

Best. Nr.	EUR/netto/ Stk.
Set ohne Einsätze	
979101	301,32
Einsätze	
9749664	4 ² 229,10
9749666	6 ² 229,10



Solartechniker Press- und Schneidwerkzeug - Kombipaket für MC4



6,00²

Mechanisches Presswerkzeug für Multi-Contact-Stecksysteme

- Einsatzbereich: 1,50 - 6,00 mm²
- mit Photovoltaik-Abisolierwerkzeug
- Rollpressung
- federunterstützte Werkzeugöffnung
- Werkzeugvorspannung einstellbar
- präziser Antrieb mit Sperrvorrichtung
- komplettes Kofferset
- optimale Kraftübersetzung
- präzise und einfache Abisoliermöglichkeit
- Presseinsätze mit Fixierstifte leicht austauschbar
- Abmessungen Koffer: 235x180x50mm
- Gewicht gesamt: 900g

Best. Nr.	EUR/netto/ Stk.
Komplettsset	
K907MCSET	312,50
Abisolierer	
KL735PV	33,00



Lieferumfang:

- | | |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 K907SOLAR | Mechanisches Presswerkzeug für Multi-Contact-Stecksystem MC4 1,5-6,0mm ² |
| 1 K907MC41 | Presseinsatz MC4 1,5+2,5mm ² |
| 1 K907MC42 | Presseinsatz MC4 4,0+6,0mm ² |
| 1 K907MC4142POS | Positionierer MC4 Kontakte |
| 1 KL735PV | Photovoltaik Stripper 2,5-6,0mm ² |

