



# Standardvariante für Netzanwendungen – Mehrphasensysteme, Schaltanwendungen 250 V und Niedervolt

## Anwendungsbeispiel



## Allgemein

Bei den 5-poligen Steckverbindern stehen vier Varianten zur Verfügung. Die Standardvariante für allgemeine Netzanwendungen, eine für Schaltfunktionen, eine für die Kombination Netz und Dimmsignal sowie eine Ausführung für Niedervoltanwendungen. Alle Steckverbinder sind mechanisch kodiert. Dies bedeutet, es können nur die zusammengehörigen Stecker-Buchsen-Paare gesteckt werden, und dies gleich polrichtig. Sie haben daher die Sicherheit einer klaren Trennung verschiedener Anwendungen – ohne Nacharbeiten aufgrund falscher Verbindungen. Die Farbe der Steckverbinder signalisiert zusammengehörige Verbindungen.

## Kodierung

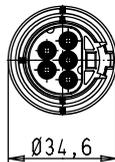
Informieren Sie sich tagesaktuell im Internet unter <a href="http://eshop.wieland-electric.com">http://eshop.wieland-electric.com</a> . Montageanleitungen und weitere technische Hinweise finden Sie innerhalb der Technischen Daten oder im eShop.				Anwendung	Netz 250V/400V	Klein-spannung	Netz 250V + Dimmen	Schalt-funktion 250V	Netz 250/400V ohne	
				Mechanische Kodierung, z.B.	⊕, N, 3, 2, 1	1,2,3,4,5	L, N, ⊕, D1, D2	1,2,3/N, 4,5	N,E,1,2,3	
Bezeichnung	Beschreibung	Anschluss-technik	Zugentlastungs-gehäuse	Anschlüsse pro Pol	lichtgrau	schwarz	signal-braun	türkis-blau	lichtblau	gelb
Steckverbinder	1x Leitungseinführung	Schraubtechnik Crimptechnik	ja	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2x Leitungseinführung	Schraubtechnik Federkrafttechnik	ja	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verteiler	RST-Kompaktverteiler / Multiverteiler				auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
	Individuelle Verteilerbox				auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Geräte-anschlüsse	Geräteanschluss M16, modular, gerade				✓	✓	✓	✓	✓	
	Geräteanschluss M16, modular, 7° abgewinkelt				✓	✓	✓	✓	✓	
	Geräteanschluss M25, Standard				✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Geräteanschluss M20, Standard				✓	✓	✓	✓	✓	
	Geräteanschluss M20, modular, gewinkelt				✓	✓	✓	✓	✓	
Konfektionierte Leitungen	Geräteanschlussleitung Stecker – freies Ende	fertig konfektioniert	fertig konfektioniert	fertig konfektioniert	✓	✓	✓	✓	✓	
	Anschlussleitung Buchse – freies Ende	fertig konfektioniert	fertig konfektioniert	fertig konfektioniert	✓	✓	✓	✓	✓	
	Verlängerungsleitung Stecker – Buchse	fertig konfektioniert	fertig konfektioniert	fertig konfektioniert	✓	✓	✓	✓	✓	
	Verlängerungsleitung Buchse – Buchse	fertig konfektioniert	fertig konfektioniert	fertig konfektioniert	✓	✓	✓	✓	✓	

# Steckverbinder, gerade für Leitungen Ø 6 – 10 mm und 10 – 14 mm

## Buchseenteil

Unmontiert mit Kabelverschraubung.  
Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abmantel- und Abisolierlängen siehe unter  
Technische Daten.



### mit Schraubanschluss<sup>1)</sup>

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0

Anwendung	Kodierung	Ø Leitung mm	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	6 – 10	grau schwarz
		10 – 14	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	6 – 10 10 – 14	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	6 – 10	lichtblau
		10 – 14	
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	6 – 10	signal- braun
		10 – 14	
Netz 250/ 400V o. ⊕	N, E, 1, 2, 3	6 – 10	gelb

Bestell-Nummer
96.051.4053.0
96.051.4053.1
96.051.4153.0
96.051.4153.1
96.051.4053.6
96.051.4153.6
96.051.4053.9
96.051.4153.9
96.051.4051.4
96.051.4151.4
96.051.4053.2

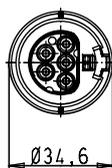
Bestell-Nummer
96.151.0053.0
96.151.0053.1
96.151.0153.0
96.151.0153.1
96.151.0053.6
96.151.0153.6
96.151.0053.9
96.151.0153.9
96.151.0051.4
96.151.0151.4

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

## Steckerteil

Unmontiert mit Kabelverschraubung und  
Verriegelung.  
Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abmantel- und Abisolierlängen siehe unter  
Technische Daten.



### mit Schraubanschluss<sup>1)</sup>

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Verriegelung	ja

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Verriegelung	ja

Anwendung	Kodierung	Ø Leitung mm	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	6 – 10	grau schwarz
		10 – 14	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	6 – 10 10 – 14	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	6 – 10	lichtblau
		10 – 14	
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	6 – 10	signal- braun
		10 – 14	
Netz 250/ 400V o. ⊕	N, E, 1, 2, 3	6 – 10	gelb

Bestell-Nummer
96.052.4053.0
96.052.4053.1
96.052.4153.0
96.052.4153.1
96.052.4053.6
96.052.4153.6
96.052.4053.9
96.052.4153.9
96.052.4051.4
96.052.4151.4
96.052.4053.2

Bestell-Nummer
96.152.0053.0
96.152.0053.1
96.152.0153.0
96.152.0153.1
96.152.0053.6
96.152.0153.6
96.152.0053.9
96.152.0153.9
96.152.0051.4
96.152.0151.4

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

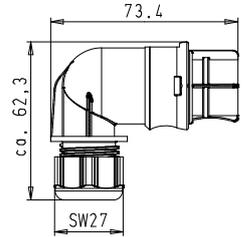
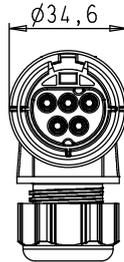
<sup>1)</sup> Mit Drahtschutz auf Anfrage

# Steckverbinder, gewinkelt 90° für Leitungen Ø 6 – 10 mm und 10 – 14 mm

## Buchseenteil

Unmontiert mit Kabelverschraubung.  
Winkel 90°.

Abmantel- und Abisolierlängen sowie zu verwendende Aderendhülsen siehe unter Technische Daten.



### mit Schraubanschluss<sup>1)</sup>

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0

Anwendung	Kodierung	Ø Leitung mm	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	6 – 10	grau schwarz
		10 – 14	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	6 – 10 10 – 14	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	6 – 10	lichtblau
		10 – 14	
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	6 – 10	signal- braun
		10 – 14	

Bestell-Nummer
96.053.4053.0
96.053.4053.1
96.053.4153.0
96.053.4153.1
96.053.4053.6
96.053.4153.6
96.053.4053.9
96.053.4153.9
96.053.4051.4
96.053.4151.4

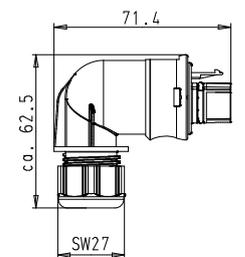
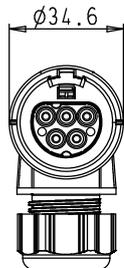
Bestell-Nummer
96.153.0053.0
96.153.0053.1
96.153.0153.0
96.153.0153.1
96.153.0053.6
96.153.0153.6
96.153.0053.9
96.153.0153.9
96.153.0051.4
96.153.0151.4

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

## Steckerteil

Unmontiert mit Kabelverschraubung und Verriegelung. Winkel 90°.

Abmantel- und Abisolierlängen sowie zu verwendende Aderendhülsen siehe unter Technische Daten.



### mit Schraubanschluss<sup>1)</sup>

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Verriegelung	ja

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Verriegelung	ja

Anwendung	Kodierung	Ø Leitung mm	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	6 – 10	grau schwarz
		10 – 14	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	6 – 10 10 – 14	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	6 – 10	lichtblau
		10 – 14	
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	6 – 10	signal- braun
		10 – 14	

Bestell-Nummer
96.054.4053.0
96.054.4053.1
96.054.4153.0
96.054.4153.1
96.054.4053.6
96.054.4153.6
96.054.4053.9
96.054.4153.9
96.054.4051.4
96.054.4151.4

Bestell-Nummer
96.154.0053.0
96.154.0053.1
96.154.0153.0
96.154.0153.1
96.154.0053.6
96.154.0153.6
96.154.0053.9
96.154.0153.9
96.154.0051.4
96.154.0151.4

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

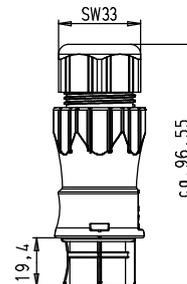
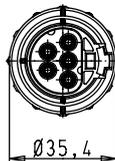
<sup>1)</sup> Mit Drahtschutz auf Anfrage

# Steckverbinder, gerade für Leitung Ø 13 – 18 mm

## Buchseenteil

Unmontiert mit Kabelverschraubung.  
Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abmantel- und Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



### mit Schraubanschluss<sup>1)</sup>

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0

Anwendung	Kodierung	Ø Leitung mm	Farbe
Netz 250/400V		6 – 10	grau schwarz
		10 – 14	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen		6 – 10 10 – 14	türkisblau
Schaltfunk. 250V		6 – 10	lichtblau
		10 – 14	
Klein- spannung		6 – 10	signal- braun
		10 – 14	

Bestell-Nummer
96.051.4553.0
96.051.4553.1
96.051.4553.6
96.051.4553.9
96.051.4551.4

Bestell-Nummer
96.151.0553.0
96.151.0553.1
96.151.0553.6
96.151.0553.9
96.151.0551.4

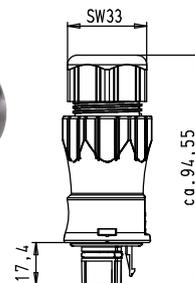
Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

## Steckerteil

Unmontiert mit Kabelverschraubung und Verriegelung.

Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abmantel- und Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



### mit Schraubanschluss<sup>1)</sup>

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Verriegelung	ja

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Verriegelung	ja

Anwendung	Kodierung	Ø Leitung mm	Farbe
Netz 250/400V		6 – 10	grau schwarz
		10 – 14	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen		6 – 10 10 – 14	türkisblau
Schaltfunk. 250V		6 – 10	lichtblau
		10 – 14	
Klein- spannung		6 – 10	signal- braun
		10 – 14	

Bestell-Nummer
96.052.4553.0
96.052.4553.1
96.052.4553.6
96.052.4553.9
96.052.4551.4

Bestell-Nummer
96.152.0553.0
96.152.0553.1
96.152.0553.6
96.152.0553.9
96.152.0551.4

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

<sup>1)</sup> Mit Drahtschutz auf Anfrage

# Steckverbinder mit Doppelanschluss, gerade für Leitungen Ø 6 – 10 mm und 10 – 14 mm

## Buchseenteil

Unmontiert mit Kabelverschraubungen.

Abmantel- und Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.

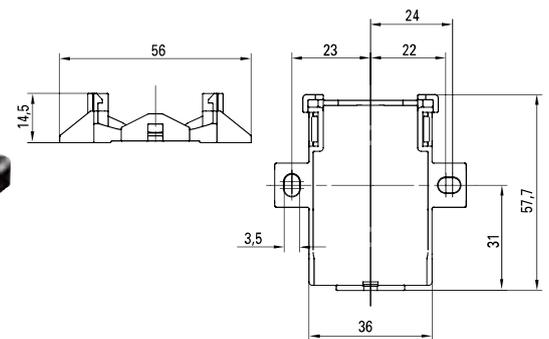


### mit Schraubanschluss<sup>1)</sup>

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 1,5
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse

Anwendung	Kodierung	Ø Leitung mm	Farbe	Bestell-Nummer
Netz 250/400V		6 – 10	grau	96.051.4253.0
			schwarz	96.051.4253.1
		10 – 14	grau	96.051.4353.0
			schwarz	96.051.4353.1
Netz 250V + Dimmen		6 – 10	türkisblau	96.051.4253.6
Schaltfunk. 250V		6 – 10	lichtblau	96.051.4353.6
		10 – 14		
Kleinspannung		6 – 10	signalbraun	96.051.4251.4
		10 – 14		96.051.4351.4

## Montageplatte für Steckverbinder, Doppelanschluss



Farbe	Bestell-Nummer
grau	01.006.1553.0
schwarz	01.006.1553.1

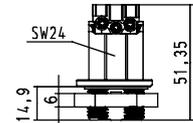
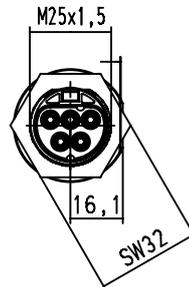
<sup>1)</sup> Mit Drahtschutz auf Anfrage

# Geräteanschluss M25 gerade, Standard

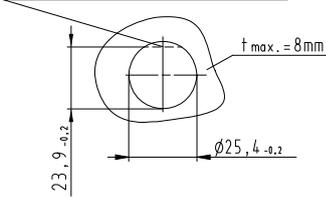
## Buchsenteil

Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Verschraubung von außen.  
Crimpkontakte separat unter Zubehör.  
Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.

Distanzring zur Entriegelung am Geräteanschluss siehe unter Zubehör.



wahlweise Verdrehsicherung  
optional protection against twisting



### mit Schraubanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Anschl. Pol	1
Gewinde	M25 x 1,5
Verschraubung	außen

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Anschl. Pol	1
Gewinde	M25 x 1,5
Verschraubung	außen

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

Anwendung	Kodierung	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	lichtblau
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	signalbraun
Netz 250/ 400V a. ⊕	N, E, 1, 2, 3	gelb

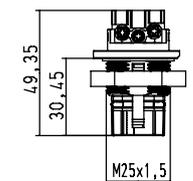
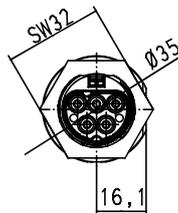
Bestell-Nummer
96.051.5053.0
96.051.5053.1
96.051.5053.6
96.051.5053.9
96.051.5051.4

Bestell-Nummer
96.151.1053.0
96.151.1053.1
96.151.1053.6
96.151.1053.9
96.151.1051.4
96.151.1053.2

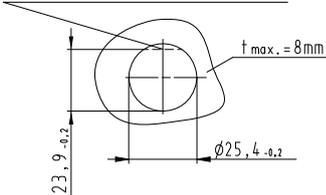
## Steckerteil

Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Mit Verriegelung.  
Verschraubung von außen.  
Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



wahlweise Verdrehsicherung  
optional protection against twisting



### mit Schraubanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Anschl. Pol	1
Gewinde	M25 x 1,5
Verschraubung	außen
Verriegelung	ja

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Anschl. Pol	1
Gewinde	M25 x 1,5
Verschraubung	außen
Verriegelung	ja

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

Anwendung	Kodierung	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	lichtblau
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	signalbraun
Netz 250/ 400V a. ⊕	N, E, 1, 2, 3	gelb

Bestell-Nummer
96.052.5053.0
96.052.5053.1
96.052.5053.6
96.052.5053.9
96.052.5051.4

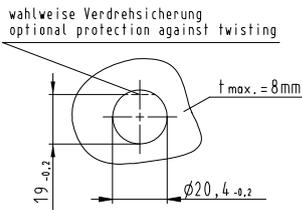
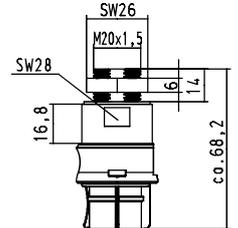
Bestell-Nummer
96.152.1053.0
96.152.1053.1
96.152.1053.6
96.152.1053.9
96.152.1051.4
96.152.1053.2

# Geräteanschluss M20 gerade, modular

## Buchsenteil

Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Verschraubung von innen. Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abmantel- und Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



### mit Schraubanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Anschl. Pol	1
Gewinde	M20 x 1,5
Verschraubung	innen

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Anschl. Pol	1
Gewinde	M20 x 1,5
Verschraubung	innen

Anwendung	Kodierung	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	lichtblau
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	signalbraun

Bestell-Nummer
96.051.6053.0
96.051.6053.1
96.051.6053.6
96.051.6053.9
96.051.6051.4

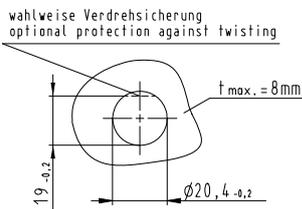
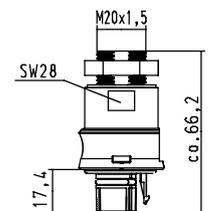
Bestell-Nummer
96.151.2053.0
96.151.2053.1
96.151.2053.6
96.151.2053.9
96.151.2051.4

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

## Steckerteil

Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Mit Verriegelung. Verschraubung von innen. Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abmantel- und Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



### mit Schraubanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Anschl. Pol	1
Gewinde	M20 x 1,5
Verschraubung	innen
Verriegelung	ja

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Anschl. Pol	1
Gewinde	M20 x 1,5
Verschraubung	innen
Verriegelung	ja

Anwendung	Kodierung	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	lichtblau
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	signalbraun

Bestell-Nummer
96.052.6053.0
96.052.6053.1
96.052.6053.6
96.052.6053.9
96.052.6051.4

Bestell-Nummer
96.152.2053.0
96.152.2053.1
96.152.2053.6
96.152.2053.9
96.152.2051.4

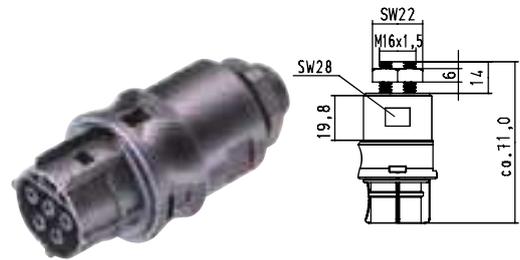
Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

# Geräteanschluss M16 gerade, modular

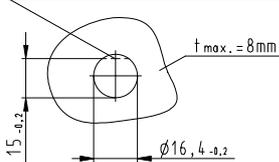
## Buchseenteil

Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Verschraubung von innen. Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



wahlweise Verdrehsicherung  
optional protection against twisting



### mit Schraubanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Anschl. Pol	1
Gewinde	M16 x 1,5
Verschraubung	innen

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Anschl. Pol	1
Gewinde	M16 x 1,5
Verschraubung	innen

Anwendung	Kodierung	Farbe
Netz 250/400V	 ⊕, N, 3, 2, 1	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	 L, ⊕, N, D1, D2	türkisblau
Schaltfunk. 250V	 1, 2, 3/N, 4, 5	lichtblau
Klein- spannung	 1, 2, 3, 4, 5	signalbraun

Bestell-Nummer
96.051.6153.0
96.051.6153.1
96.051.6153.6
96.051.6153.9
96.051.6151.4

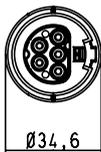
Bestell-Nummer
96.151.2153.0
96.151.2153.1
96.151.2153.6
96.151.2153.9
96.151.2151.4

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

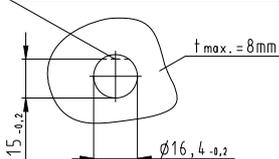
## Steckerteil

Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Mit Verriegelung. Verschraubung von innen. Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



wahlweise Verdrehsicherung  
optional protection against twisting



### mit Schraubanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Anschl. Pol	1
Gewinde	M16 x 1,5
Verschraubung	innen
Verriegelung	ja

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Anschl. Pol	1
Gewinde	M16 x 1,5
Verschraubung	innen
Verriegelung	ja

Anwendung	Kodierung	Farbe
Netz 250/400V	 ⊕, N, 3, 2, 1	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	 L, ⊕, N, D1, D2	türkisblau
Schaltfunk. 250V	 1, 2, 3/N, 4, 5	lichtblau
Klein- spannung	 1, 2, 3, 4, 5	signalbraun

Bestell-Nummer
96.052.6153.0
96.052.6153.1
96.052.6153.6
96.052.6153.9
96.052.6151.4

Bestell-Nummer
96.152.2153.0
96.152.2153.1
96.152.2153.6
96.152.2153.9
96.152.2151.4

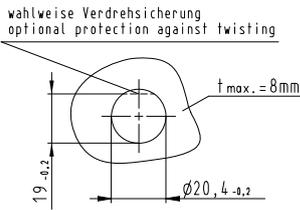
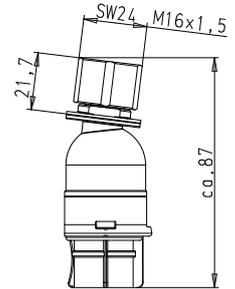
Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

# Geräteanschluss M16 gewinkelt 7°, modular

## Buchseenteil

Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Verschraubung von innen. Winkel 7°, Gewinde M16. Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



### mit Schraubanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Anschl. Pol	1
Gewinde	M16 x 1,5
Verschraubung	innen

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Anschl. Pol	1
Gewinde	M16 x 1,5
Verschraubung	innen

Anwendung	Kodierung	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	lichtblau
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	signalbraun

Bestell-Nummer
96.055.6153.0
96.055.6153.1
96.055.6153.6
96.055.6153.9
96.055.6151.4

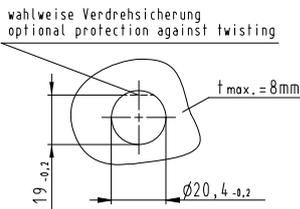
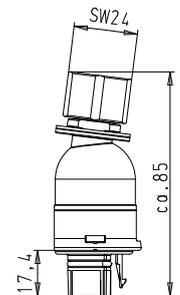
Bestell-Nummer
96.155.2153.0
96.155.2153.1
96.155.2153.6
96.155.2153.9
96.155.2151.4

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

## Steckerteil

Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Mit Verriegelung. Verschraubung von innen. Winkel 7°, Gewinde M16. Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



### mit Schraubanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Anschl. Pol	1
Gewinde	M16 x 1,5
Verschraubung	innen
Verriegelung	ja

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Anschl. Pol	1
Gewinde	M16 x 1,5
Verschraubung	innen
Verriegelung	ja

Anwendung	Kodierung	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	lichtblau
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	signalbraun

Bestell-Nummer
96.056.6153.0
96.056.6153.1
96.056.6153.6
96.056.6153.9
96.056.6151.4

Bestell-Nummer
96.156.2153.0
96.156.2153.1
96.156.2153.6
96.156.2153.9
96.156.2151.4

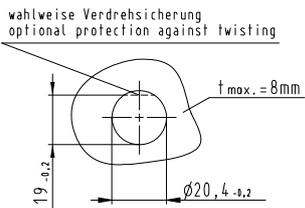
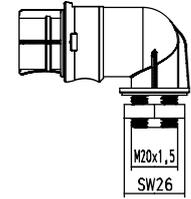
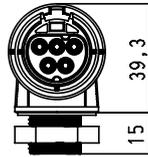
Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

# Geräteanschluss M20 gewinkelt 90°, modular

## Buchseenteil

Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Verschraubung von innen.  
Winkel 90°, Gewinde M20.  
Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



### mit Schraubanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Anschl. Pol	1
Gewinde	M20 x 1,5
Verschraubung	innen

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Anschl. Pol	1
Gewinde	M20 x 1,5
Verschraubung	innen

Anwendung	Kodierung	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	lichtblau
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	signalbraun

Bestell-Nummer
96.053.6053.0
96.053.6053.1
96.053.6053.6
96.053.6053.9
96.053.6051.4

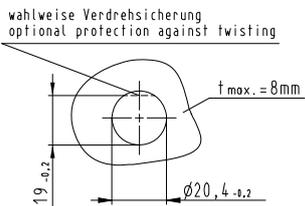
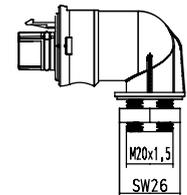
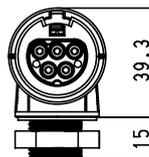
Bestell-Nummer
96.153.2053.0
96.153.2053.1
96.153.2053.6
96.153.2053.9
96.153.2051.4

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

## Steckerteil

Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Mit Verriegelung.  
Verschraubung von innen.  
Winkel 90°, Gewinde M20.  
Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



### mit Schraubanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Anschl. Pol	1
Gewinde	M20 x 1,5
Verschraubung	innen
Verriegelung	ja

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Anschl. Pol	1
Gewinde	M20 x 1,5
Verschraubung	innen
Verriegelung	ja

Anwendung	Kodierung	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	lichtblau
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	signalbraun

Bestell-Nummer
96.054.6053.0
96.054.6053.1
96.054.6053.6
96.054.6053.9
96.054.6051.4

Bestell-Nummer
96.154.2053.0
96.154.2053.1
96.154.2053.6
96.154.2053.9
96.154.2051.4

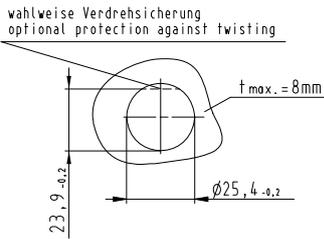
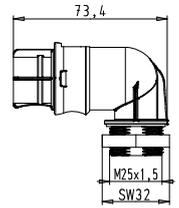
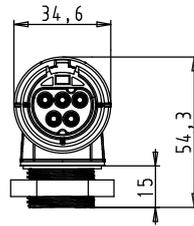
Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

# Geräteanschluss M25 gewinkelt 90°, modular

## Buchseenteil

Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Verschraubung von innen.  
Winkel 90°, Gewinde M25.  
Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



### mit Schraubanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Anschl. Pol	1
Gewinde	M25 x 1,5
Verschraubung	innen

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Anschl. Pol	1
Gewinde	M25 x 1,5
Verschraubung	innen

Anwendung	Kodierung	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	lichtblau
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	signalbraun

Bestell-Nummer
96.053.6253.0
96.053.6253.1
96.053.6253.6
96.053.6253.9
96.053.6251.4

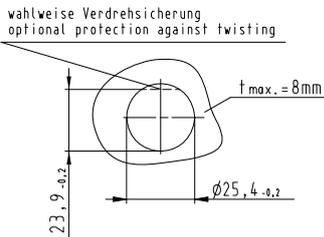
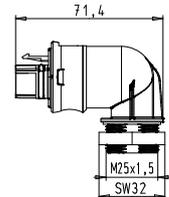
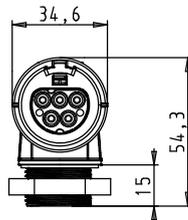
Bestell-Nummer
96.153.2253.0
96.153.2253.1
96.153.2253.6
96.153.2253.9
96.153.2251.4

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

## Steckerteil

Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Mit Verriegelung.  
Verschraubung von innen.  
Winkel 90°, Gewinde M25.  
Crimpkontakte separat unter Zubehör.

Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.



### mit Schraubanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
starr	
feindrähtig	0,75 – 4,0
mehrdrähtig	ohne Aderendhülse
Anschl. Pol	1
Gewinde	M25 x 1,5
Verschraubung	innen
Verriegelung	ja

### mit Crimpanschluss

Leitungen	mm <sup>2</sup>
feindrähtig	0,75 – 4,0
Anschl. Pol	1
Gewinde	M25 x 1,5
Verschraubung	innen
Verriegelung	ja

Anwendung	Kodierung	Farbe
Netz 250/400V	⊕, N, 3, 2, 1	grau schwarz
Netz 250V + Dimmen	L, ⊕, N, D1, D2	türkisblau
Schaltfunk. 250V	1, 2, 3/N, 4, 5	lichtblau
Klein- spannung	1, 2, 3, 4, 5	signalbraun

Bestell-Nummer
96.054.6253.0
96.054.6253.1
96.054.6253.6
96.054.6253.9
96.054.6251.4

Bestell-Nummer
96.154.2253.0
96.154.2253.1
96.154.2253.6
96.154.2253.9
96.154.2251.4

Kontakte separat unter Zubehör, siehe Folgeseiten

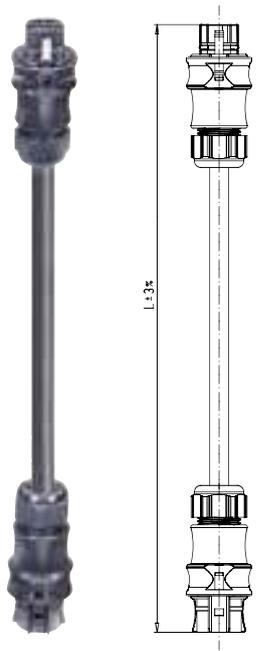
# Konfektionierte Leitungen

## Leitung 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>; 16 A

Bemessungsdaten		
Aderenden (bei offenem Leitungsende)		ultraschallverdichtet
Abmantellänge (bei offenem Leitungsende)		35 mm
Abisolierlänge (bei offenem Leitungsende)		9 mm

Anschlussart an Leitung	mit Verschraubung
Verriegelbar	ja, mit Schraubendreher zu lösen
Farbe Leitung	schwarz
Farbe Griffhülse	schwarz

### Verbindungsleitungen Buchse – Stecker

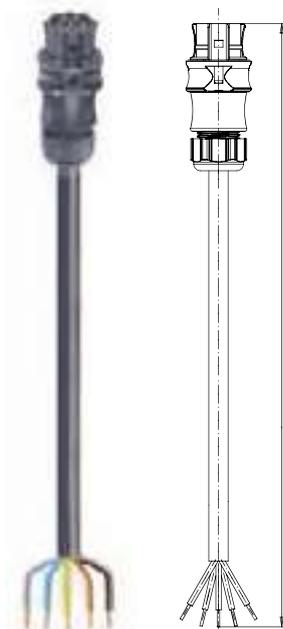


Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>PVC-Leitung H05VV-F</b> halogenhaltig	1	96.452.1000.1	96.452.1000.6
	2	96.452.2000.1	96.452.2000.6
	3	96.452.3000.1	96.452.3000.6
	4	96.452.4000.1	96.452.4000.6
	5	96.452.5000.1	96.452.5000.6
	6	96.452.6000.1	96.452.6000.6
	7	96.452.7000.1	96.452.7000.6
	8	96.452.8000.1	96.452.8000.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F</b> halogenhaltig	1	96.452.1030.1	96.452.1031.6
	2	96.452.2030.1	96.452.2031.6
	3	96.452.3030.1	96.452.3031.6
	4	96.452.4030.1	96.452.4031.6
	5	96.452.5030.1	96.452.5031.6
	6	96.452.6030.1	96.452.6031.6
	7	96.452.7030.1	96.452.7031.6
	8	96.452.8030.1	96.452.8031.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F enhanced version</b> halogenfrei	1	96.452.1050.1
	2	96.452.2050.1
	3	96.452.3050.1
	4	96.452.4050.1
	5	96.452.5050.1
	6	96.452.6050.1
	7	96.452.7050.1
	8	96.452.8050.1

### Anschlussleitungen Buchse – freies Ende



Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>PVC-Leitung H05VV-F</b> halogenhaltig	1	96.452.1003.1	96.452.1003.6
	2	96.452.2003.1	96.452.2003.6
	3	96.452.3003.1	96.452.3003.6
	4	96.452.4003.1	96.452.4003.6
	5	96.452.5003.1	96.452.5003.6
	6	96.452.6003.1	96.452.6003.6
	7	96.452.7003.1	96.452.7003.6
	8	96.452.8003.1	96.452.8003.6

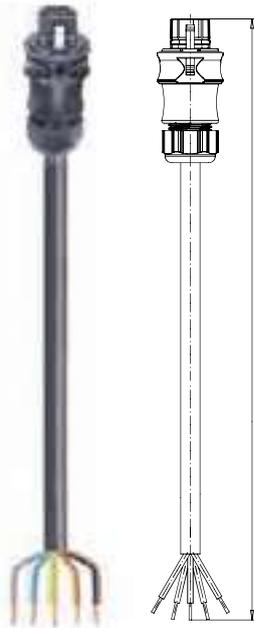
Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F</b> halogenhaltig	1	96.452.1033.1	96.452.1033.6
	2	96.452.2033.1	96.452.2033.6
	3	96.452.3033.1	96.452.3033.6
	4	96.452.4033.1	96.452.4033.6
	5	96.452.5033.1	96.452.5033.6
	6	96.452.6033.1	96.452.6033.6
	7	96.452.7033.1	96.452.7033.6
	8	96.452.8033.1	96.452.8033.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F enhanced version</b> halogenfrei	1	96.452.1053.1
	2	96.452.2053.1
	3	96.452.3053.1
	4	96.452.4053.1
	5	96.452.5053.1
	6	96.452.6053.1
	7	96.452.7053.1
	8	96.452.8053.1

# Konfektionierte Leitungen

Leitung 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>; 16 A

## Anschlussleitungen Stecker – freies Ende



Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>PVC-Leitung H05VV-F</b> halogenhaltig	1	96.452.1004.1	96.452.1004.6
	2	96.452.2004.1	96.452.2004.6
	3	96.452.3004.1	96.452.3004.6
	4	96.452.4004.1	96.452.4004.6
	5	96.452.5004.1	96.452.5004.6
	6	96.452.6004.1	96.452.6004.6
	7	96.452.7004.1	96.452.7004.6
	8	96.452.8004.1	96.452.8004.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F</b> halogenhaltig	1	96.452.1034.1	96.452.1034.6
	2	96.452.2034.1	96.452.2034.6
	3	96.452.3034.1	96.452.3034.6
	4	96.452.4034.1	96.452.4034.6
	5	96.452.5034.1	96.452.5034.6
	6	96.452.6034.1	96.452.6034.6
	7	96.452.7034.1	96.452.7034.6
	8	96.452.8034.1	96.452.8034.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F enhanced version</b> halogenfrei	1	96.452.1054.1
	2	96.452.2054.1
	3	96.452.3054.1
	4	96.452.4054.1
	5	96.452.5054.1
	6	96.452.6054.1
	7	96.452.7054.1
	8	96.452.8054.1

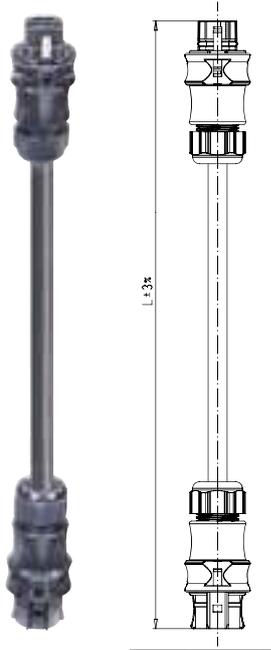
# Konfektionierte Leitungen

## Leitung 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>; 20 A

Bemessungsdaten		
Aderenden (bei offenem Leitungsende)		ultraschallverdichtet
Abmantellänge (bei offenem Leitungsende)		35 mm
Abisolierlänge (bei offenem Leitungsende)		9 mm

Anschlussart an Leitung	mit Verschraubung
Verriegelbar	ja, mit Schraubendreher zu lösen
Farbe Leitung	schwarz
Farbe Griffhülse	schwarz

### Verbindungsleitungen Buchse – Stecker

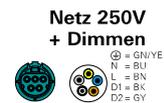
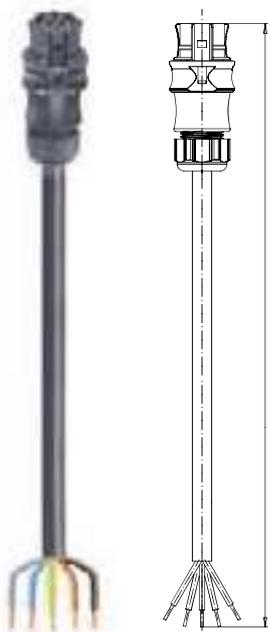


Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>PVC-Leitung H05VV-F</b> halogenhaltig	1	96.453.1000.1	96.453.1000.6
	2	96.453.2000.1	96.453.2000.6
	3	96.453.3000.1	96.453.3000.6
	4	96.453.4000.1	96.453.4000.6
	5	96.453.5000.1	96.453.5000.6
	6	96.453.6000.1	96.453.6000.6
	7	96.453.7000.1	96.453.7000.6
	8	96.453.8000.1	96.453.8000.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F</b> halogenhaltig	1	96.453.1030.1	96.453.1031.6
	2	96.453.2030.1	96.453.2031.6
	3	96.453.3030.1	96.453.3031.6
	4	96.453.4030.1	96.453.4031.6
	5	96.453.5030.1	96.453.5031.6
	6	96.453.6030.1	96.453.6031.6
	7	96.453.7030.1	96.453.7031.6
	8	96.453.8030.1	96.453.8031.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F enhanced version</b> halogenfrei	1	96.453.1050.1
	2	96.453.2050.1
	3	96.453.3050.1
	4	96.453.4050.1
	5	96.453.5050.1
	6	96.453.6050.1
	7	96.453.7050.1
	8	96.453.8050.1

### Anschlussleitungen Buchse – freies Ende



Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>PVC-Leitung H05VV-F</b> halogenhaltig	1	96.453.1003.1	96.453.1003.6
	2	96.453.2003.1	96.453.2003.6
	3	96.453.3003.1	96.453.3003.6
	4	96.453.4003.1	96.453.4003.6
	5	96.453.5003.1	96.453.5003.6
	6	96.453.6003.1	96.453.6003.6
	7	96.453.7003.1	96.453.7003.6
	8	96.453.8003.1	96.453.8003.6

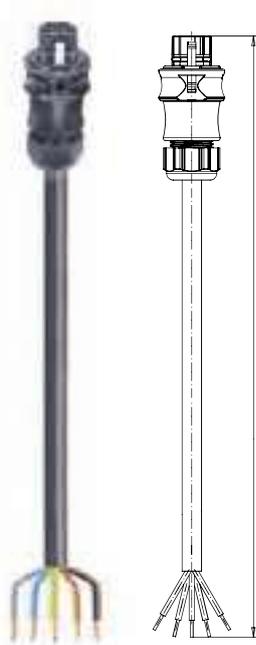
Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F</b> halogenhaltig	1	96.453.1033.1	96.453.1033.6
	2	96.453.2033.1	96.453.2033.6
	3	96.453.3033.1	96.453.3033.6
	4	96.453.4033.1	96.453.4033.6
	5	96.453.5033.1	96.453.5033.6
	6	96.453.6033.1	96.453.6033.6
	7	96.453.7033.1	96.453.7033.6
	8	96.453.8033.1	96.453.8033.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F enhanced version</b> halogenfrei	1	96.453.1053.1
	2	96.453.2053.1
	3	96.453.3053.1
	4	96.453.4053.1
	5	96.453.5053.1
	6	96.453.6053.1
	7	96.453.7053.1
	8	96.453.8053.1

# Konfektionierte Leitungen

Leitung 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>; 20 A

## Anschlussleitungen Stecker – freies Ende



**Netz  
250V / 400V**



**Netz 250V  
+ Dimmen**



Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>PVC-Leitung H05VV-F</b> halogenhaltig	1	96.453.1004.1	96.453.1004.6
	2	96.453.2004.1	96.453.2004.6
	3	96.453.3004.1	96.453.3004.6
	4	96.453.4004.1	96.453.4004.6
	5	96.453.5004.1	96.453.5004.6
	6	96.453.6004.1	96.453.6004.6
	7	96.453.7004.1	96.453.7004.6
	8	96.453.8004.1	96.453.8004.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F</b> halogenhaltig	1	96.453.1034.1	96.453.1034.6
	2	96.453.2034.1	96.453.2034.6
	3	96.453.3034.1	96.453.3034.6
	4	96.453.4034.1	96.453.4034.6
	5	96.453.5034.1	96.453.5034.6
	6	96.453.6034.1	96.453.6034.6
	7	96.453.7034.1	96.453.7034.6
	8	96.453.8034.1	96.453.8034.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F enhanced version</b> halogenfrei	1	96.453.1054.1
	2	96.453.2054.1
	3	96.453.3054.1
	4	96.453.4054.1
	5	96.453.5054.1
	6	96.453.6054.1
	7	96.453.7054.1
	8	96.453.8054.1

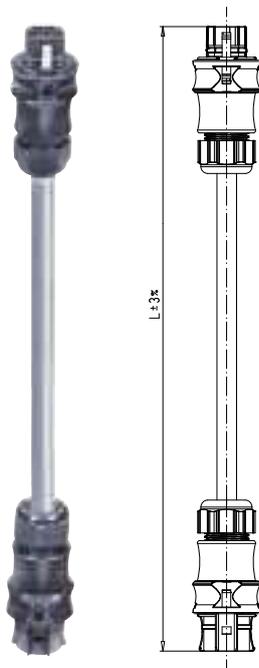
# Konfektionierte Leitungen

## Leitung 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>; 20 A (Netz 5-polig)

Bemessungsdaten		
Aderenden	(bei offenem Leitungsende)	ultraschallverdichtet
Abmantellänge	(bei offenem Leitungsende)	35 mm
Abisolierlänge	(bei offenem Leitungsende)	9 mm

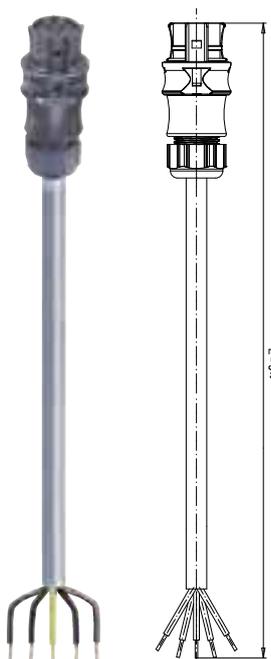
Anschlussart an Leitung	mit Verschraubung
Verriegelbar	ja, mit Schraubendreher zu lösen
Farbe Leitung	grau
Farbe Griffhülse	schwarz

### Verbindungsleitungen Buchse – Stecker



Leitung	Länge m	Bestell-Nummer
<b>Leitung Öflex Classic 110</b> halogenhaltig	1	96.453.1080.1
	2	96.453.2080.1
	3	96.453.3080.1
	4	96.453.4080.1
	5	96.453.5080.1
	6	96.453.6080.1
	7	96.453.7080.1
	8	96.453.8080.1

### Anschlussleitungen Buchse – freies Ende

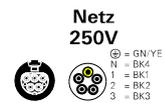
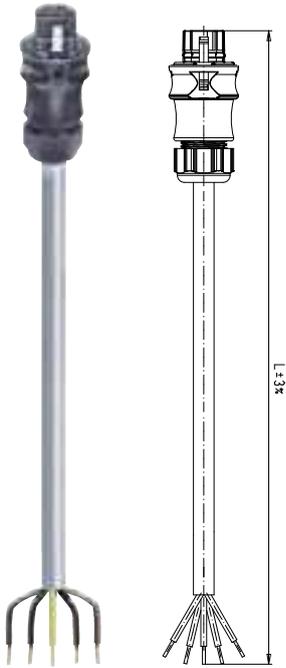


Leitung	Länge m	Bestell-Nummer
<b>Leitung Öflex Classic 110</b> halogenhaltig	1	96.453.1080.1
	2	96.453.2080.1
	3	96.453.3080.1
	4	96.453.4080.1
	5	96.453.5080.1
	6	96.453.6080.1
	7	96.453.7080.1
	8	96.453.8080.1

# Konfektionierte Leitungen

## Leitung 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>; 20 A (Netz 5-polig)

### Anschlussleitungen Stecker – freies Ende



Leitung	Länge m	Bestell-Nummer
	1	96.453.1080.1
	2	96.453.2080.1
	3	96.453.3080.1
<b>Leitung Ölflex Classic 110</b>	4	96.453.4080.1
	5	96.453.5080.1
halogenhaltig	6	96.453.6080.1
	7	96.453.7080.1
	8	96.453.8080.1

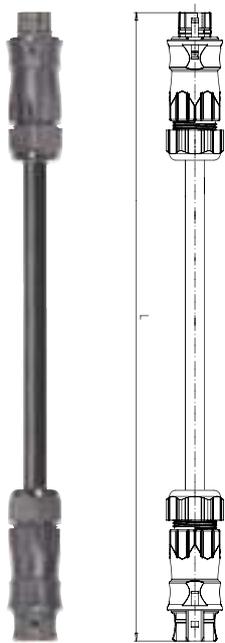
# Konfektionierte Leitungen

## Leitung 5 x 4,0 mm<sup>2</sup>; 20 A

Bemessungsdaten		
Aderenden	(bei offenem Leitungsende)	ultraschallverdichtet
Abmantellänge	(bei offenem Leitungsende)	35 mm
Abisolierlänge	(bei offenem Leitungsende)	9 mm

Anschlussart an Leitung	mit Verschraubung
Verriegelbar	ja, mit Schraubendreher zu lösen
Farbe Leitung	schwarz
Farbe Griffhülse	schwarz

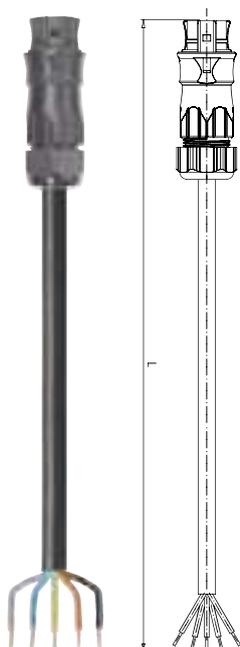
### Verbindungsleitungen Buchse – Stecker



Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>PVC-Leitung H05VV-F</b> halogenhaltig	1	96.454.1000.1	96.454.1000.6
	2	96.454.2000.1	96.454.2000.6
	3	96.454.3000.1	96.454.3000.6
	4	96.454.4000.1	96.454.4000.6
	5	96.454.5000.1	96.454.5000.6
	6	96.454.6000.1	96.454.6000.6
	7	96.454.7000.1	96.454.7000.6
	8	96.454.8000.1	96.454.8000.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F</b> halogenhaltig	1	96.454.1030.1	96.454.1031.6
	2	96.454.2030.1	96.454.2031.6
	3	96.454.3030.1	96.454.3031.6
	4	96.454.4030.1	96.454.4031.6
	5	96.454.5030.1	96.454.5031.6
	6	96.454.6030.1	96.454.6031.6
	7	96.454.7030.1	96.454.7031.6
	8	96.454.8030.1	96.454.8031.6

### Anschlussleitungen Buchse – freies Ende



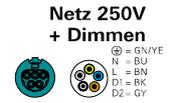
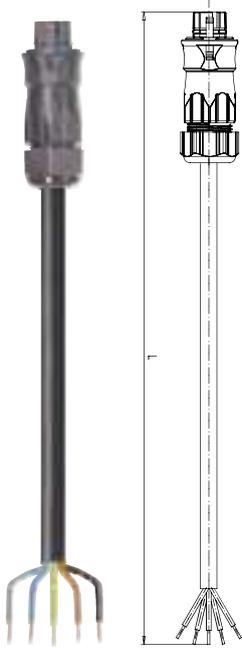
Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>PVC-Leitung H05VV-F</b> halogenhaltig	1	96.454.1003.1	96.454.1003.6
	2	96.454.2003.1	96.454.2003.6
	3	96.454.3003.1	96.454.3003.6
	4	96.454.4003.1	96.454.4003.6
	5	96.454.5003.1	96.454.5003.6
	6	96.454.6003.1	96.454.6003.6
	7	96.454.7003.1	96.454.7003.6
	8	96.454.8003.1	96.454.8003.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F</b> halogenhaltig	1	96.454.1033.1	96.454.1033.6
	2	96.454.2033.1	96.454.2033.6
	3	96.454.3033.1	96.454.3033.6
	4	96.454.4033.1	96.454.4033.6
	5	96.454.5033.1	96.454.5033.6
	6	96.454.6033.1	96.454.6033.6
	7	96.454.7033.1	96.454.7033.6
	8	96.454.8033.1	96.454.8033.6

# Konfektionierte Leitungen

Leitung 5 x 4,0 mm<sup>2</sup>; 20 A

## Anschlussleitungen Stecker – freies Ende



Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>PVC-Leitung H05VV-F</b> halogenhaltig	1	96.454.1004.1	96.454.1004.6
	2	96.454.2004.1	96.454.2004.6
	3	96.454.3004.1	96.454.3004.6
	4	96.454.4004.1	96.454.4004.6
	5	96.454.5004.1	96.454.5004.6
	6	96.454.6004.1	96.454.6004.6
	7	96.454.7004.1	96.454.7004.6
	8	96.454.8004.1	96.454.8004.6

Leitung	Länge m	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer
<b>Gummischlauch-Leitung H07RN-F</b> halogenhaltig	1	96.453.1034.1	96.453.1034.6
	2	96.453.2034.1	96.453.2034.6
	3	96.453.3034.1	96.453.3034.6
	4	96.453.4034.1	96.453.4034.6
	5	96.453.5034.1	96.453.5034.6
	6	96.453.6034.1	96.453.6034.6
	7	96.453.7034.1	96.453.7034.6
	8	96.453.8034.1	96.453.8034.6

## Verteiler

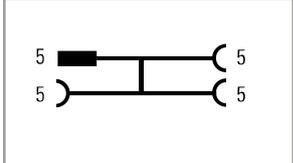


Bezeichnung	Farbe	Bestell-Nummer
<b>Verteiler 5-polig</b>	grau	auf Anfrage
	schwarz	96.050.0153.1

**Detaillierte Informationen zu den Verteilern finden Sie im Kapitel „Verteiler“.**

Maße (B x L x H)	104 x 162 x 57,2 mm
Eingang	1
Ausgänge	3
3 Ausgänge Weiterleit. 230/400V, 20 A	RST 20i5 Kodierung Farbe schwarz
fertig verdrahtet mit	2,5 mm <sup>2</sup>
Befestigungsmöglichkeit	ja

Schaltbild





Bezeichnung	Farbe	Bestell-Nummer
<b>RST-Multiverteiler 1 Eingang / 5 Ausgänge</b>	schwarz	auf Anfrage
		96.050.2153.1

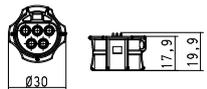
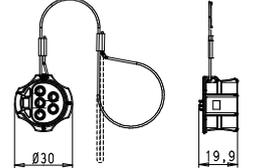
**Detaillierte Informationen zu den Verteilern finden Sie im Kapitel „Verteiler“.**

Maße (B x L x H)	104 x 162 x 96 mm
wahlfreie Bestückung mit	M25 Geräteanschlüssen 2- bis 5-polig
Eingang	1
Ausgänge	7
fertig verdrahtet mit	2,5 mm <sup>2</sup>
Schmelzsicherungen	6,3 oder 10A integrierbar

## Zubehör Verschluss-Stücke

**Buchsenteil**  
4- bis 5-polig

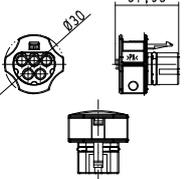
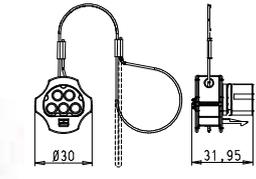


ohne Verlierschutz		mit Verlierschutz	
Pole	4 – 5-polig	Pole	4 – 5-polig
sicherer Verschluss	nicht benötigter Steckerteile	sicherer Verschluss	nicht benötigter Steckerteile
Farbe	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer	
lichtgrau	05.565.9953.0	99.531.0000.7	
schwarz	05.565.9953.1	99.532.0000.7	

**Steckerteil**  
4- bis 5-polig



ohne Verlierschutz		mit Verlierschutz	
Pole	4 – 5-polig	Pole	4 – 5-polig
sicherer Verschluss	nicht benötigter Buchsenteile	sicherer Verschluss	nicht benötigter Buchsenteile
Farbe	Bestell-Nummer	Bestell-Nummer	
lichtgrau	Z5.565.9853.0	99.529.0000.7	
schwarz	Z5.565.9853.1	99.530.0000.7	

## Zubehör Crimp

<b>Buchsenkontakte</b> für Steckverbinder RST20i5	Bezeichnung		Kennung (Rille) mm <sup>2</sup>		Bestell-Nummer	VPE
	<b>Crimpkontakt</b>	ohne	0,75 – 1,0		02.125.5521.8	100
	<b>Crimpkontakt</b>	1	1,5		02.125.5621.8	100
	<b>Crimpkontakt</b>	2	2,5		02.125.5721.8	100
	<b>Crimpkontakt</b>	3	4,0		02.125.5821.8	100


\*gegurtet oder in Magazinen auf Anfrage

<b>Steckerkontakte</b> für Steckverbinder RST20i5	Bezeichnung		Kennung (Rille) mm <sup>2</sup>		Bestell-Nummer	VPE
	<b>Crimpkontakt</b>	ohne	0,75 – 1,0		05.545.0021.8	100
	<b>Crimpkontakt</b>	1	1,5		05.545.0121.8	100
	<b>Crimpkontakt</b>	2	2,5		05.545.0221.8	100
	<b>Crimpkontakt</b>	3	4,0		05.545.0321.8	100


\*gegurtet oder in Magazinen auf Anfrage

<b>Crimpwerkzeug</b>	Bezeichnung		Bestell-Nummer
	<b>Grundzange inkl. Systemkoffer</b>		95.101.0800.0
	<b>Crimpbacken B</b>		05.502.2100.0
	<b>Kontaktaufnahme</b>		05.502.3600.0


<b>Entriegelungs- werkzeug</b> für Crimpkontakte	Bezeichnung		Bestell-Nummer
	<b>Entriegelungswerkzeug</b>		05.502.3500.0