










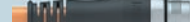


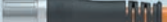


## Das Standardprogramm – Signalsteckverbinder Kunststoff-umspritzt

Stift-kontakte	Rechte Seite																	
	freies Kabelende			M16 Serie KPV			M17 Serie KST			M23 Serie KRC			M27 Serie KHC					
																		
<b>Buchsen-kontakte</b>	Polzahl	Länge	Art.-Nr.	Polzahl	Länge	Art.-Nr.	Polzahl	Länge	Art.-Nr.	Polzahl	Länge	Art.-Nr.	Polzahl	Länge	Art.-Nr.	Polzahl	Länge	Art.-Nr.
M16 Serie KPV	10 pol.	5 m	1609202	14 pol.	2 m	1609263												
	14 pol.	5 m	1609220	14 pol.	3 m	1591531												
	14 pol.	10 m	1609221															
M17 Serie KST	17 pol.	2 m	1624780				17 pol.	2 m	1624778									
	17 pol.	5 m	1624781				17 pol.	5 m	1624783									
	17 pol.	10 m	1624782				17 pol.	10 m	1624784									
M23 Serie KRC	12 pol.	5 m	1590973							12 pol.	3 m	1590943						
	17 pol.	2 m	1614757							17 pol.	1 m	1591052						
	19 pol.	2 m	1591127							19 pol.	2 m	1617860						
M27 Serie KHC	26 pol.	1 m	1591386										26 pol.	0,5 m	1591395			
	26 pol.	10 m	1614221										26 pol.	2 m	1624803			
	28 pol.	2 m	1615955										28 pol.	1 m	1609135			

## Das Standardprogramm – Leistungssteckverbinder Kunststoff-umspritzt

Stift-kontakte	Rechte Seite											
	freies Kabelende			M17 Serie KST			M23 Serie KSF			M23 Energieverteiler Serie KSF		
												
<b>Buchsen-kontakte</b>	Polzahl	Länge	Art.-Nr.	Polzahl	Länge	Art.-Nr.	Polzahl	Länge	Art.-Nr.	Kontaktart / Polzahl Art.-Nr.		
M17 Serie KST	7+PE	2 m	1624785	7+PE	2 m	1624787				Stift – Buchse – Buchse		
	7+PE	5 m	1624786	7+PE	5 m	1624788				3+PE 1624800		
	7+PE	10 m	1624792	7+PE	10 m	1624789				Stift – Buchse – Buchse		
										4+PE 1624801		
M23 Serie KSF	3+PE	2 m	1624771				3+PE	2 m	1624773			
	3+PE	5 m	1619622				3+PE	5 m	1619606			
	3+PE	10 m	1624772				3+PE	10 m	1624774			
	4+3+PE	2 m	1624769				4+3+PE	2 m	1624776			
	4+3+PE	5 m	1623104				4+3+PE	5 m	1624790			
	4+3+PE	10 m	1624770				4+3+PE	10 m	1624791			

Die Steckverbinder sind in robuster, halogenfreier PUR-Umspritzung ausgeführt und bieten Schutzart IP67. Über das Standardprogramm hinaus gehen wir in jeder Hinsicht auf individuelle Kundenwünsche ein und verarbeiten zum Beispiel schleppkettentaugliche oder schweißfunkenbeständige Leitungstypen.

## Kunststoff-umspritzte Rundsteckverbinder M16 – M27

**Fax-Hotline: +49 (0) 70 32/92 74 -330**

Ich wünsche weitere Informationen zu den folgenden Kunststoff-umspritzten Rundsteckverbindern:

Signalsteckverbinder Kunststoff-umspritzt

Leistungssteckverbinder Kunststoff-umspritzt

Kundenspezifische Ausführungen

Name

Firma

Abteilung

Straße/Postfach

PLZ/Ort

Telefon/Fax

E-Mail

CONINVERS GmbH  
Heisenbergstr. 1  
71083 Herrenberg  
Tel.: +49 (0) 70 32/92 74-0  
Fax: +49 (0) 70 32/92 74-3 30  
www.coninvers.com  
info@coninvers.com

**CONINVERS**  
Ein Unternehmen der Phoenix Contact Gruppe

AK-0003-11 MNR 5200634604.11.2010-00 Printed in Germany © CONINVERS GmbH 2010



## Kunststoff-umspritzte Rundsteckverbinder M16 – M27

**CONINVERS**  
Ein Unternehmen der Phoenix Contact Gruppe

# Industrielle Verkabelung in IP67 für Signale und Leistung

Kunststoff-umspritzte Rundsteckverbinder für den industriellen Einsatz bieten dem Anwender eine günstige Lösung für den elektrischen Anschluss von Maschinen und Anlagen. Das Standardprogramm ist in unterschiedlichen Polzahlen und Leitungslängen lieferbar. Damit stehen robuste und sichere Verkabelungen für eine Vielzahl von Signal- und Leistungsapplikationen zur Verfügung.

Mit den verfügbaren Polzahlen 6 bis 28 und Übertragungsleistungen bis zu 30 Ampere bei 630 Volt bieten die Kunststoff-umspritzten Rundsteckverbinder ein auf Ihre Bedürfnisse abgestimmtes Produktprogramm.

## Kundenspezifische Ausführungen und Konfektionen

Über das Standardprogramm hinaus fertigen wir kundenspezifische Ausführungen. Zur Anpassung an die jeweilige Applikation kommen entsprechende Leitungslängen und Kabeltypen zum Einsatz. Je nach Kundenanforderung werden unterschiedliche Konfektionen und farbliche Markierungen an den Kunststoff-umspritzten Steckverbindern realisiert. Das ermöglicht eine Personalisierung des Produktes.

## Dezentrale Energieverteilung

Als Ergänzung zum Programm an Kunststoff-umspritzten M23 Leistungssteckverbindern Serie KSF bieten Power-Koppler eine ideale Möglichkeit zur Verteilung elektrischer Energie im Feld. Die Energieverteiler sind komplett konfektioniert und anschlussfertig.

## Leistungssteckverbinder

### M17 – Serie KST

- Standard-Kabelkonfektionen oder nach Kundenspezifikation.
- Übertragbare Leistungen bis 20 A / 630 V.
- Leitungsdurchmesser bis ca. 13 mm, einseitige oder beidseitige PUR-Umspritzung.
- Polzahlen: 3+PE, 5+PE, 6+PE, 7+PE, 5+3+PE.
- Gehäuse: Kabel-, Kupplungssteckverbinder gerade. Alle Gehäuse mit Stift- oder Buchsenkontakten bestückbar.

### M23 – Serie KSF

- Standard-Kabelkonfektionen oder nach Kundenspezifikation.
- Übertragbare Leistungen bis 30 A / 630 V.
- Leitungsdurchmesser bis ca. 18 mm, einseitige oder beidseitige PUR-Umspritzung.
- Polzahlen: 3+PE, 4+PE, 5+PE, 4+3+PE, 5+3+PE.
- Gehäuse: Kabel-, Kupplungssteckverbinder gerade.
- Energieverteiler mit Standard-Konfektion 3+PE oder 4+PE.

## Konfektionierbare Rundsteckverbinder M16 – M58

Für den flexiblen Anschluss stehen Ihnen frei konfektionierbare Rundsteckverbinder zur Verfügung. Das umfangreiche Produktprogramm für vielfältige Signal- und Leistungsanwendungen ist in den Polzahlen 6 bis 28 lieferbar.

## Signalsteckverbinder

### M16 – Serie KPV

- Standard-Kabelkonfektionen oder nach Kundenspezifikation.
- Einseitige oder beidseitige PUR-Umspritzung.
- Polzahlen: 8, 10, 12, 14.
- Gehäuse: Kabel-, Kupplungssteckverbinder gerade/gewinkelt.

### M17 – Serie KST

- Standard-Kabelkonfektionen oder nach Kundenspezifikation.
- Leitungsdurchmesser bis ca. 13 mm, einseitige oder beidseitige PUR-Umspritzung.
- Polzahl: 17.
- Gehäuse: Kabel-, Kupplungssteckverbinder gerade. Alle Gehäuse mit Stift- oder Buchsenkontakten bestückbar.

### M23 – Serie KRC

- Standard-Kabelkonfektionen oder nach Kundenspezifikation.
- Leitungsdurchmesser bis ca. 13 mm, einseitige oder beidseitige PUR-Umspritzung.
- Polzahlen: 6, 7, 6+3, 8+1, 11+PE, 12, 16, 17, 16+3, 16+2+PE.
- Gehäuse: Kabel-, Kupplungssteckverbinder gerade/gewinkelt. Alle Gehäuse mit Stift- oder Buchsenkontakten bestückbar.

### M27 – Serie KHC

- Standard-Kabelkonfektionen oder nach Kundenspezifikation.
- Leitungsdurchmesser bis ca. 13 mm, einseitige oder beidseitige PUR-Umspritzung.
- Polzahlen: 25+PE, 26, 28.
- Gehäuse: Kabelsteckverbinder gerade/gewinkelt, Kupplungssteckverbinder gerade. Alle Gehäuse mit Stift- oder Buchsenkontakten bestückbar.

### Bajonett – Serie KTU

- Kabelkonfektionen nach Kundenspezifikation.
- Leitungsdurchmesser bis ca. 13 mm, einseitige oder beidseitige PUR-Umspritzung.
- Polzahlen: 6, 7, 6+3, 8+1, 11+PE, 12, 16, 17, 16+3, 16+2+PE.
- Gehäuse: Kabelsteckverbinder gerade/gewinkelt, Kupplungssteckverbinder gerade. Alle Gehäuse mit Stift- oder Buchsenkontakten bestückbar.

