



Schnellübersicht

# INTERCONTEC-PRODUKTE

# INTERCONTEC STECKVERBINDER BAUREIHEN

Mit der INTERCONTEC-Produktpalette bietet TE Connectivity eine Vielzahl von Lösungen, die das Anschließen leichter machen. Unsere Steckverbinder bestehen aus nur wenigen Einzelteilen und besitzen eine modulare Struktur, die sie hochflexibel und für den Einsatz in vielen unterschiedlichen Kombinationen geeignet machen. Die Montage der Steckverbinder ist weitestgehend werkzeuglos und vorteilhaft. Bei der innovativen Kronenklemmung muss das Schirmgeflecht nicht gekürzt werden. Mehrfachkodierungen verhindern ein fehlerhaftes Stecken von Steckverbindern bei der Verdrahtung komplexer Geräte. Mit Know-how und Marktkenntnissen setzen wir die Standards im Markt. Mit unserem visionären Ansatz definieren wir die Verbindungstechnik der Zukunft und können unseren Kunden innovative und marktorientierte Lösungen bieten. Unsere Steckverbinder folgen hoch entwickelten Konstruktionsprinzipien und gewährleisten einen extrem einfachen und effizienten Montageprozess. Durch die Erarbeitung von höchst anwenderfreundlichen, optimalen Systemlösungen, die in kürzester Zeit auf den Markt gebracht werden, reagieren wir schnell auf die Bedürfnisse unserer Kunden. Das ist die Stärke der INTERCONTEC-Produkte von TE.



## ANWENDUNGEN



## Übersicht

Produktfamilien.....	5
Highlights.....	5
Produktkategorien.....	5

## Produktschlüssel

Eine TE-Teilenummer finden - 18-stellig.....	6
Eine TE-Teilenummer finden - 15-stellig.....	7

## Leistungssteckverbinder

912.....	8
915.....	9
917.....	10, 11
923.....	12, 13
940.....	14, 15
958.....	16, 17

## Signalsteckverbinder

615.....	18
617.....	20, 21
623.....	22, 23
627.....	24

## Hybridsteckverbinder

723.....	26, 27
740.....	28, 29

## Anwendungsaufbau

Baureihen 923 und 623.....	30
Baureihe 723.....	31

## Innovative Highlights

ytec, itec.....	32
locktec.....	32
htec.....	33
SpeedTec.....	33



## Produktfamilien

Leistungssteckverbinder (9er Serie)		Signalsteckverbinder (6er Serie)		Hybridsteckverbinder (7er Serie)	
912	923	615	623	723	740
915	940	617	627		
917	958				
912 bedeutet: Leistungssteckverbinder Größe M12					

## Highlights

tec und itec Schnellverschlüsse						
ytec, itec Steckverbinder	ytec Steckverbinder	itec Steckverbinder	SpeedTec Schnellverschluss Steckverbinder	locktec Steckverbinder	singletec Steckverbinder	htec Steckverbinder
Selbstverriegelnder Schnellverschluss. Vollständig verbunden mit nur einem Click. Selbstverriegelnder Anschluss	Zwei Steckverbinder in einem Gehäuse. Nur eine Montagebohrung zum Motor nötig	itec ist in allen ytec Polbildern verfügbar und steckkompatibel zu allen ytec Gegensteckern	Vollständig verbundener Schnellverschluss mit nur einer Achtdrehung	Frei konfektionierbare Steckverbinder mit den Eigenschaften einer Kunststoff umspritzten Ausführung	Leistungssteckverbinder mit Einzelpin für hohe Ströme	Leistungs-, Signal- und Datenübertragung in einem Gehäuse

## Produktkategorien

Stecker	Stecker, abgewinkelt	Durchführung	Kupplung	Kupplung, abgewinkelt	Einbaudose	Einbaudose, abgewinkelt
Kabelsteckverbinder mit Überwurfmutter	Abgewinkelter Kabelsteckverbinder mit Überwurfmutter	Gerätesteckverbinder mit Überwurfmutter Schnittstelle: Flansch, Gewinde, Kontermutter, usw.	Kabelsteckverbinder mit Außengewinde. Zusätzliche Versionen für Schränke, Wände, usw.	Abgewinkelter Kabelsteckverbinder mit Außengewinde	Gerätesteckverbinder mit Außengewinde	Abgewinkelter Gerätesteckverbinder mit Außengewinde

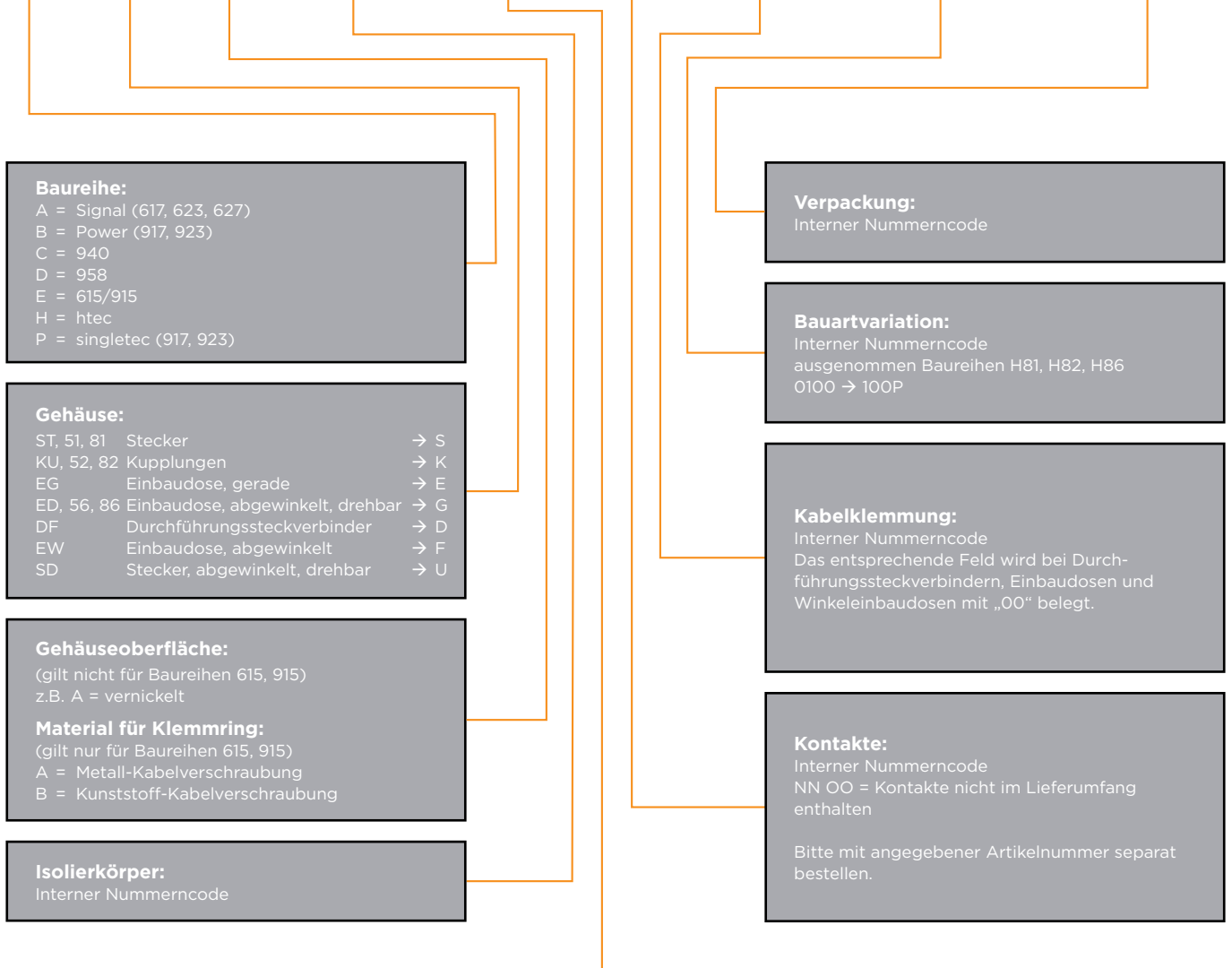
Eine TE-Teilenummer finden - 18-stellig

TEILENUMMER TE CONNECTIVITY

**E S B 002 N 00 32 0001 000**

TEILENUMMER INTERCONTEC

**E S T B 002 NN 00 32 0001 000**



**Baureihe:**  
 A = Signal (617, 623, 627)  
 B = Power (917, 923)  
 C = 940  
 D = 958  
 E = 615/915  
 H = htec  
 P = singletec (917, 923)

**Gehäuse:**  
 ST, 51, 81 Stecker → S  
 KU, 52, 82 Kupplungen → K  
 EG Einbaudose, gerade → E  
 ED, 56, 86 Einbaudose, abgewinkelt, drehbar → G  
 DF Durchführungssteckverbinder → D  
 EW Einbaudose, abgewinkelt → F  
 SD Stecker, abgewinkelt, drehbar → U

**Gehäuseoberfläche:**  
 (gilt nicht für Baureihen 615, 915)  
 z.B. A = vernickelt

**Material für Klemmring:**  
 (gilt nur für Baureihen 615, 915)  
 A = Metall-Kabelverschraubung  
 B = Kunststoff-Kabelverschraubung

**Isolierkörper:**  
 Interner Nummerncode

**Verpackung:**  
 Interner Nummerncode

**Bauartvariation:**  
 Interner Nummerncode  
 ausgenommen Baureihen H81, H82, H86  
 0100 → 100P

**Kabelklemmung:**  
 Interner Nummerncode  
 Das entsprechende Feld wird bei Durchführungssteckverbindern, Einbaudosen und Winkeleinbaudosen mit „00“ belegt.

**Kontakte:**  
 Interner Nummerncode  
 NN OO = Kontakte nicht im Lieferumfang enthalten

Bitte mit angegebener Artikelnummer separat bestellen.

KONTAKTSTIFT			KONTAKTBUCHSE		
ALT	NEU	Anschlussart	ALT	NEU	Anschlussart
NN	N	Ohne Kontakte	NN	N	
MR	M	Crimpung	FR	F	Crimpung
MS	S	Löt	FS	G	Löt
MD	D	Einlöt	FD	H	Einlöt
MT	T	Verschraubt			

Eine TE-Teilenummer finden - 15-stellig




TEILENUMMER INTERCONTEC: 60.004.11

	Buchstabe / Ziffer	Buchstabe / Ziffer	Sonderzeichen	Buchstabe	Ziffer	Ziffer	Ziffer	Sonderzeichen	Buchstabe / Ziffer	Buchstabe / Ziffer	Buchstabe / Ziffer	Sonderzeichen	Buchstabe	Buchstabe / Ziffer	Buchstabe / Ziffer
Teilenummer (alt)	Position 1	Position 2	Position 3	Position 4	Position 5	Position 6	Position 7	Position 8	Position 9	Position 10	Position 11	Position 12	Position 13	Position 14	Position 15
10.415.02	1	0	.		4	1	5	.		0	2				
60.004.11	6	0	.		0	0	4	.		1	1				
60.046.21.015	6	0	.		0	4	6	.		2	1	.	0	1	5
10.681.00-UB	1	0	.		6	8	1	.		U	B				
61.232.11.00M	6	1	.		2	3	2	.		1	1	.	0	0	M
61.232.11.C00	6	1	.		2	3	2	.		1	1	.	C	0	0
80.362.KB	8	0	.		3	6	2	.		K	B				
81.139.T92	8	1	.		1	3	9	.	T	9	2				
8C.001.01.001	8	C	.		0	0	1	.		0	1	.	0	0	1
A6.032.F15	A	6	.		0	3	2	.	F	1	5				
C6.107.00.C00	C	6	.		1	0	7	.		0	0	.	C	0	0
C0.313.00.LG	C	0	.		3	1	3	.		0	0	.	L	G	
BB.182.00-SW	B	B	.		1	8	2	.		0	0	.	S	W	
FF.051.00.010	F	F	.		0	5	1	.		0	0	.	0	1	0
40.A132.00	4	0	.	A	1	3	2	.		0	0				

TEILENUMMER TE CONNECTIVITY: 60-0004-011-0000

	Buchstabe / Ziffer	Buchstabe / Ziffer	Sonderzeichen	Buchstabe	Ziffer	Ziffer	Ziffer	Sonderzeichen	Buchstabe / Ziffer	Buchstabe / Ziffer	Buchstabe / Ziffer	Sonderzeichen	Buchstabe / Ziffer	Buchstabe / Ziffer	Buchstabe / Ziffer
Teilenummer (neu)	Position 1	Position 2	Position 3	Position 4	Position 5	Position 6	Position 7	Position 8	Position 9	Position 10	Position 11	Position 12	Position 13	Position 14	Position 15
10-0415-002-000	1	0	-	0	4	1	5	-	0	0	2	-	0	0	0
60-0004-011-000	6	0	-	0	0	0	4	-	0	1	1	-	0	0	0
60-0046-021-015	6	0	-	0	0	4	6	-	0	2	1	-	0	1	5
10-0681-000-0UB	1	0	-	0	6	8	1	-	0	0	0	-	0	U	B
61-0232-011-00M	6	1	-	0	2	3	2	-	0	1	1	-	0	0	M
61-0232-011-C00	6	1	-	0	2	3	2	-	0	1	1	-	C	0	0
80-0362-0KB-000	8	0	-	0	3	6	2	-	0	K	B	-	0	0	0
81-0139-T92-000	8	1	-	0	1	3	9	-	T	9	2	-	0	0	0
8C-0001-001-001	8	C	-	0	0	0	1	-	0	0	1	-	0	0	1
A6-0032-F15-000	A	6	-	0	0	3	2	-	F	1	5	-	0	0	0
C6-0107-000-C00	C	6	-	0	1	0	7	-	0	0	0	-	C	0	0
C0-0313-000-0LG	C	0	-	0	3	1	3	-	0	0	0	-	0	L	G
BB-0182-000-0SW	B	B	-	0	1	8	2	-	0	0	0	-	0	S	W
FF-0051-000-010	F	F	-	0	0	5	1	-	0	0	0	-	0	1	0
40-A132-000-000	4	0	-	A	1	3	2	-	0	0	0	-	0	0	0

# 912

							
Anzahl Pole		SpeedTec Stecker		SpeedTec Kupplung		SpeedTec Einbaudose, abgewinkelt, drehbar	
8 (3+PE+4) 	M	TE		BKA441N00xx100B000		BGA442N0000yyyy000	
		IC		BKUA441NN00xx100B000		BEDA442NN0000yyyy000	
	F	TE	BSA440N00xx100B000				
		IC	BSTA440NN00xx100B000				
10 (3+PE+6) 	M	TE		BKA461N00xx100B000		BGA462N0000yyyy000	
		IC		BKUA461NN00xx100B000		BEDA462NN0000yyyy000	
	F	TE	BSA460N00xx100B000				
		IC	BSTA460NN00xx100B000				
<b>TECHNISCHE DATEN</b>		Gehäuse:..... Zinkdruckguss, vernickelt, kunststoffbeschichtet		Spannung:..... 630 V / 48 V (8-polig), 300 V / 32 V (4x), 50 V (2x) (10-polig)			
		Isolierkörper:..... PA / PBT, UL 94-VO		Schutzart:..... IP 66/67 angeschlossen			
		Dichtung:..... FPM		Steckzyklen:..... 500			
		Klemmring:..... Messing, vernickelt		Temperaturbereich:..... -20 °C - 130 °C			
		Stromstärke:..... 8 A (3+PE)/1A (4x) (8-polig), 8 A (3+PE)/1A (6x) (10-polig)		Schirmung:..... EMC 360° abgeschirmtes Gehäuse			

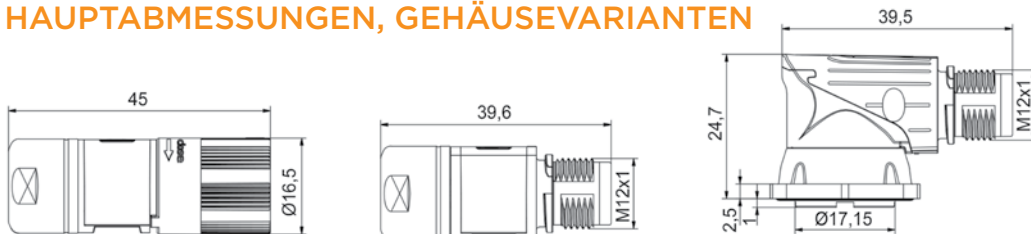
Hinweis: M = Stift, F = Buchse

xx=08: Kabel-Ø 8,0 - 8,9 mm, 09: Kabel-Ø 8,7 - 9,9 mm

yyyy Einbaudose, abgewinkelt = 100B: Flanschgröße 21,6 x 21,6 mm, 101B: Flanschgröße 25,7 x 25,7 mm

PROD.-NR. KONTAKT	CRIMP-BEREICH AWG / mm <sup>2</sup>	MERKMAL KONTAKT / DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP-WERKZEUG	LOCATOR / CRIMPEINSATZ	ISOLIERKÖRPER				
					440 8 - F	441 8 - M	442 8 - M	460 10 - F	461 10 - M
TE 1658537-3	AWG 24-20 / 0,2 - 0,6	Bandkontaktbuchse D-Sub/1	58448-3		4x			4x	
IC 60.438.00									
TE 1658542-2	AWG 22-18 / 0,4 - 0,8	Bandkontaktbuchse D-Sub/1	91513-1		4x			4x	
IC 60.457.00									
TE 1658538-2	AWG 28-24 / 0,08 - 0,22	Bandkontaktbuchse D-Sub/1	58448-3		4x			4x	
IC 60.218.00									
TE 60-0278-011-000	AWG 32-22 / 0,03 - 0,34	Buchse, geschlitzt / 0,6	CO-0325-000-000	CO-0265-000-000	4x			6x	
IC 60.278.11			CO.325.00	CO.265.00					
TE 1658539-1	AWG 24-20 / 0,2 - 0,6	Bandkontaktstift D-Sub/1	58448-3			4x	4x		4x
IC 61.233.00									
TE 1658541-1	AWG 22-18 / 0,4 - 0,8	Bandkontaktstift D-Sub/1	91513-1			4x	4x		4x
IC 61.379.00									
TE 1658540-4	AWG 28-24 / 0,08 - 0,22	Bandkontaktstift D-Sub/1	58448-3			4x	4x		4x
IC 61.222.00									
TE 61-0252-011-000	AWG 32-22 / 0,03 - 0,34	Pol / 0,6	CO-0325-000-000	CO-0265-000-000			4x	4x	
IC 61.252.11			CO.325.00	CO.265.00					

## HAUPTABMESSUNGEN, GEHÄUSEVARIANTEN





# 915

Anzahl Pole		ytec und itec selbstverriegelnder Stecker		itec Kupplung		itec Einbaudose		itec Einbaudose, abgewinkelt, drehbar		ytec Einbaudose, doppelt, drehbar	
9 (3+PE+5)	M	TE	ESA201N00xx0500000	EKA201N00xx0500000	EEA201N0000yyyy000	EGA201N00000800000	EGA103N0000yyyy000				
		IC	ESTA201NN00xx0500000	EKUA201NN00xx0500000	EEGA201NN0000yyyy000	EEDA201NN00000800000	EEDA103NN0000yyyy000				
	F	TE	ESA202N00xx0500000	EKA202N00xx0500000	EEA202N0000yyyy000	EGA202N00000800000	EGA107N0000yyyy000				
		IC	ESTA202NN00xx0500000	EKUA202NN00xx0500000	EEGA202NN0000yyyy000	EEDA202NN00000800000	EEDA107NN0000yyyy000				
15 (12+3)	M	TE	ESA204N00xx0003000	EKA204N00xx0003000	EEA204N0000yyyy000	EGA204N00000600000	EGA103N0000yyyy000				
		IC	ESTA204NN00xx0003000	EKUA204NN00xx0003000	EEGA204NN0000yyyy000	EEDA204NN00000600000	EEDA103NN0000yyyy000				
	F	TE	ESA205N00xx0003000	EKA205N00xx0003000	EEA205N0000yyyy000	EGA205N00000600000	EGA107N0000yyyy000				
		IC	ESTA205NN00xx0003000	EKUA205NN00xx0003000	EEGA205NN0000yyyy000	EEDA205NN00000600000	EEDA107NN0000yyyy000				
<b>TECHNISCHE DATEN</b>		Gehäuse:.....Zinkdruckguss, vernickelt, kunststoffbeschichtet Isolierkörper:.....PA/PBT, UL 94-V0 Dichtung:.....FPM Klemmring:.....Messing, vernickelt Stromstärke:.....14 A(3+PE)/ 3,6 A (5x) (9-polig), 5 A(12x/14 A (3x) (12+3-polig)				Spannung:.....630 V / 63 V (9-polig), 63 V (12+3-polig) Schutzart:.....IP 66/67 angeschlossen Steckzyklen:.....500 Temperaturbereich:.....-20 °C - 130 °C Schirmung:.....EMC 360° abgeschirmtes Gehäuse					

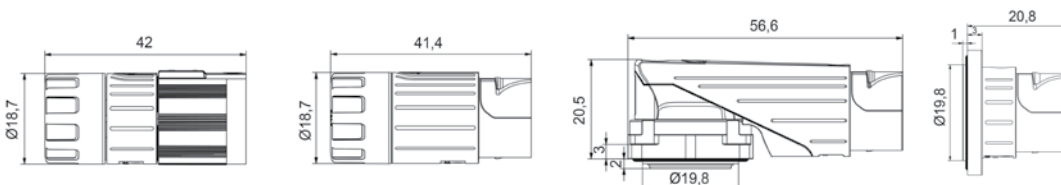
Hinweis: M = Stift, F = Buchse

xx = 31: Kabel-Ø 4,5 - 6,5 mm, 32: Kabel-Ø 6,5 - 8,5 mm,  
 xx = 33: Kabel-Ø 8,5 - 10,5 mm, 34: Kabel-Ø 10,5 - 12,0 mm,

yyyy Einbaudose = 0001: Flanschgröße 21,6 x 21,6 mm, 0002: Flanschgröße 25,7 x 25,7 mm  
 yyyy Doppelinbaudose = 0001: Flanschgröße 25,8 x 25,8 mm, 0002: Flanschgröße 28,0 x 28,0 mm

PROD.-NR. KONTAKT	CRIMP-BEREICH mm <sup>2</sup>	MERKMAL KONTAKT / DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP-WERKZEUG	ISOLIERKÖRPER					
				201 9 - M	202 9 - F	204 15 - M	205 15 - F	103 9 + 15 - M	107 9 + 15 - F
TE 60-0251-011-000	0,5 - 1,5	Power, geschlitzt/1	CO-0235-000-000		4x		3x		7x
IC 60.251.11			CO.235.00						
TE 60-0252-011-000	0,05 - 0,75	Signal, Buchse/1	CO-0235-000-000		5x		12x		17x
IC 60.252.11			CO.235.00						
TE 60-0265-011-000	0,05 - 0,75	Power, geschlitzt/1	CO-0235-000-000		4x		3x		7x
IC 60.265.11			CO.235.00						
TE 61-0231-011-000	0,5 - 1,5	Power, Stift /1	CO-0235-000-000	4x		3x		7x	
IC 61.231.11			CO.235.00						
TE 61-0232-011-000	0,05 - 0,75	Signal, Stift /1	CO-0235-000-000	5x		12x		17x	
IC 61.232.11			CO.235.00						
TE 61-0139-011-000	0,05 - 0,75	Power, Stift /1	CO-0235-000-000	4x		3x		7x	
IC 61.139.11			CO.235.00						

## HAUPTABMESSUNGEN, GEHÄUSEVARIANTEN



## ZUBEHÖR



**Kunststoffschutzkappe**  
 TE: 8A-0033-000-000  
 IC: 8A.033.00

Anzahl Pole		Stecker mit Schraubanschluss		SpeedTec Stecker	SpeedTec Kupplung	SpeedTec Einbaudose	SpeedTec Einbaudose, abgewinkelt, drehbar
4 (3+PE)	M	TE	BSA894N00xx202A000	BSA894N00xx056A000	BKA894N00xx056A000	BEA894N0000051A000	BGC894N0000yyyy000
		IC	BSTA894NN00xx202A000	BSTA894NN00xx056A000	BKUA894NN00xx056A000	BEGA894N0000051A000	BEDC894NN0000yyyy000
	F	TE	BSA896N00xx202A000	BSA896N00xx056A000	BKA896N00xx056A000	BEA896N0000051A000	BGC896N0000yyyy000
		IC	BSTA896NN00xx202A000	BSTA896NN00xx056A000	BKUA896NN00xx056A000	BEGA896N0000051A000	BEDC896NN0000yyyy000
7 (6+PE) max. 10 A	M	TE	BSA863N00xx201A000	BSA863N00xx055A000	BKA863N00xx055A000	BEA863N0000050A000	BGC863N0000yyyy000
		IC	BSTA863NN00xx201A000	BSTA863NN00xx055A000	BKUA863NN00xx055A000	BEGA863NN0000050A000	BEDC863NN0000yyyy000
	F	TE	BSA861N00xx201A000	BSA861N00xx055A000	BKA861N00xx055A000	BEA861N0000050A000	BGC861N0000yyyy000
		IC	BSTA861NN00xx201A000	BSTA861NN00xx055A000	BKUA861NN00xx055A000	BEGA861NN0000050A000	BEDC861NN0000yyyy000
7 (6+PE) 14A	M	TE	BSA878N00xx201A000	BSA878N00xx055A000	BKA878N00xx055A000	BEA878N0000050A000	BGC878N0000yyyy000
		IC	BSTA878NN00xx201A000	BSTA878NN00xx055A000	BKUA878NN00xx055A000	BEGA878NN0000050A000	BEDC878NN0000yyyy000
	F	TE	BSA880N00xx201A000	BSA880N00xx055A000	BKA880N00xx055A000	BEA880N0000050A000	BGC880N0000yyyy000
		IC	BSTA880NN00xx201A000	BSTA880NN00xx055A000	BKUA880NN00xx055A000	BEGA880NN0000050A000	BEDC880NN0000yyyy000
9 (3+PE+5)	M	TE	BSA906N00xx201A000	BSA906N00xx055A000	BKA906N00xx055A000	BEA906N0000050A000	BGC906N0000yyyy000
		IC	BSTA906NN00xx201A000	BSTA906NN00xx055A000	BKUA906NN00xx055A000	BEGA906NN0000050A000	BEDC906NN0000yyyy000
	F	TE	BSA908N00xx201A000	BSA908N00xx055A000	BKA908N00xx055A000	BEA908N0000050A000	BGC908N0000yyyy000
		IC	BSTA908NN00xx201A000	BSTA908NN00xx055A000	BKUA908NN00xx055A000	BEGA908NN0000050A000	BEDC908NN0000yyyy000
1 singletec	M	TE		PSA002N00xx050A000	PKA002N00xx050A000	PEA002N0000060A000	
		IC		SSTA002NN00xx050A000	SKUA002NN00xx050A000	SEGA002NN0000060A000	
	F	TE		PSA001N00xx050A000	PKA001N00xx050A000	PEA001N0000060A000	
		IC		SSTA001NN00xx050A000	SKUA001NN00xx050A000	SEGA001NN0000060A000	
<b>TECHNISCHE DATEN</b>		Gehäuse:.....Zinkdruckguss und Messing, vernickelt			Spannung:.....Leistung: 630 V		
		Isolierkörper:.....PA / PBT, UL 94-V0			Signal: 63 V (9-polig)		
		Kontakte:.....Messing, vergoldet			Schutzart:.....IP 66/67 angeschlossen		
		Dichtung:.....FPM			Steckzyklen:.....500		
		Klemmring:.....Messing, vernickelt			Temperaturbereich:.....-20 °C - 130 °C		
		Stromstärke:.....10 A (7-polig), 14 A (7, 9-polig), 20 A (4-polig), 64 A (1-polig)			Schirmung:.....EMC 360° abgeschirmtes Gehäuse		

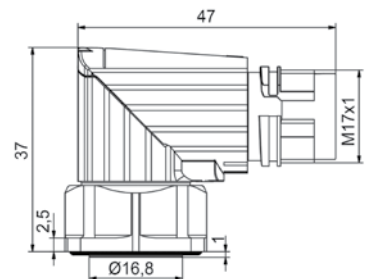
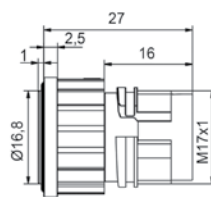
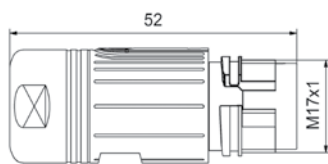
Hinweis: M = Stift, F = Buchse

xx = 87: Kabel-Ø 3,5 - 6,0 mm, 85: Kabel-Ø 6,0 - 9,5 mm, 86: Kabel-Ø 9,5 - 12,0 mm

yyyy 4-polig = 053A: Flanschgröße 21,6 x 21,6 mm, 054A: Flanschgröße 25,7 x 25,7 mm, 055A: Flanschgröße 28,0 x 28,0 mm

yyyy 7/9-polig = 051A: Flanschgröße 21,6 x 21,6 mm, 052A: Flanschgröße 25,7 x 25,7 mm, 050A: Flanschgröße 28,0 x 28,0 mm

HAUPTABMESSUNGEN, GEHÄUSEVARIANTEN



# 917

PROD.-NR. KONTAKT	CRIMP- BEREICH mm <sup>2</sup>	MERKMAL KONTAKT/ DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP- WERKZEUG	ISOLIERKÖRPER											
				896 4-M	894 4-F	863 7-M	878 7-M	861 7-F	880 7-F	908 9-F	908 9-F	002 1-M	001 1-F		
TE 60-0001-011-000 IC 60.001.11	0,06 - 1,0	Drahtfeder / 1	CO-0235-000-000					7x							
CO.235.00															
TE 60-0011,011-000 IC 60.011.11	0,06 - 1,0	geschlitzt / 1	CO-0235-000-000					7x							
CO.235.00															
TE 60-0172-011-000 IC 60.172.11	0,03 - 0,34	geschlitzt / 1	CO-0235-000-000					7x							
CO.235.00															
TE 60-0159,011-000 IC 60.159.11	0,5 - 1,5	Drahtfeder / 1	CO-0235-000-000						7x		4x				
CO.235.00															
TE 60-0197-011-000 IC 60.197.11	0,35 - 2,5	geschlitzt / 2	CO-0235-000-000		4x										
CO.235.00															
TE 60-0205-011-000 IC 60.205.11	0,05 - 0,5	geschlitzt / 0,6	CO-0235-000-000								5x				
CO-235-00															
TE 60-0232-011-000 IC 60.232.11	6,0 - 10,0	Lamellenbuchse / 3,6	CO-0008-000-000											1x	
CO-008-00															
TE 60-0240-011-000 IC 60.240.11	1,5 - 4,0	Lamellenbuchse / 3,6	CO.008.00											1x	
CO-0008-000-000															
TE 61-0004-011-000 IC 61.004.11	0,06 - 1,0	geschlitzt / 1	CO-0235-000-000			7x									
CO.235.00															
TE 61-0083-011-000 IC 61.083.11	0,03 - 0,34	geschlitzt / 1	CO-0235-000-000			7x									
CO.235.00															
TE 61-0141-011-000 IC 61.141.11	0,5 - 1,5	Stift / 1	CO-0235-000-000				7x			4x					
CO.235.00															
TE 61-0167-011-000 IC 61.167.11	0,35 - 2,5	Stift / 2	CO-0235-000-000	4x											
CO.235.00															
TE 61-0178-011-000 IC 61.178.11	0,05 - 0,5	Stift / 0,6	CO-0235-000-000							5x					
CO.235.00															
TE 61-0215-011-000 IC 61.215.11	6,0 - 10,0	Stift / 3,6	CO-0008-000-000										1x		
CO.008.00															
TE 61-0220-011-000 IC 61.220.11	1,5 - 4,0	Stift / 3,6	CO-0008-000-000										1x		
CO.008.00															

## ZUBEHÖR



**Kunststoffschutzkappe**  
TE: 8A-0029-000-000  
IC: 8A.029.00



**Metallflansch, klappbar**  
TE: E0-0194-002-000  
IC: E0.194.02



**Metallschutzkappe**  
TE: 8B-0048-0001-000  
IC: 8B.048.01



**Metallschutzkappe**  
TE: 8B-0067-001-000  
IC: 8B.067.01

## MÖGLICHKEITEN DER AUTOMATISIERUNG

- Kontakte auf Rolle und Verarbeitung mit Abisoliermaschine auf Anfrage
- Power-Crimping von gedrehten Kontakten auf Anfrage



**Power-Crimppautomat**

## MONTAGEWERKZEUG



**Spannvorrichtung**  
TE: WA-0100-092-000  
IC: WA10092



**Einbauwerkzeug für Isolierkörper**  
TE: C6-0107-000-000  
IC: C6.107.00



**Ausbauwerkzeug für Isolierkörper**  
TE: C4-0022-000-000  
IC: C4.022.00



**Positioniereinsatz**  
TE: CO-0249-000-000  
IC: CO.249.00



**Crimppautomat**



# 923

PROD.-NR. KONTAKT	CRIMP- BEREICH mm <sup>2</sup>	MERKMAL KONTAKT / DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP- WERKZEUG	ISOLIERKÖRPER												
				085	186	116 106	078	199	120 110	082 200	201	144 145	091	001	002	
TE 60-0254-011-000 IC 60.254.11	0.35 - 2.5	Spannfeder / 2	CO-0236-000-000 CO.236.00	6x			4x			4x						
TE 60-0302-011-000 IC 60.302.11	2.5 - 4	Spannfeder / 2	CO-0236-000-000 CO.236.00	6x			4x			4x						
TE 61-0021-011-000 IC 61.021.11	0.35 - 2.5	Stiftkupplung / 2	CO-0236-000-000 CO.236.00		6x			4x				4x				
TE 61-0027-011-000 IC 61.027.11	2.5 - 4	Stiftkupplung / 2	CO-0236-000-000 CO.236.00		6x			4x				4x				
TE 61-0194-011-000 IC 61.194.11	0.1 - 0.5	Stiftbuchse / 2	CO-0236-000-000 CO.236.00			6x			4x				4x			
TE 61-0193-011-000 IC 61.193.11	0.35 - 2.5	Stiftbuchse / 2	CO-0236-000-000 CO.236.00			6x			4x				4x			
TE 60-0011-011-000 IC 60.011.11	0.14 - 1.0	geschlitzt / 1	CO-0236-000-000 CO.236.00				4x					5x				
TE 60-0216-011-000 IC 60.216.11	0.5 - 1.5	geschlitzt / 1	CO-0236-000-000 CO.236.00				4x					5x				
TE 61-0020-011-000 IC 61.020.11	0.14 - 1.0	Stiftkupplung / 1	CO-0236-000-000 CO.236.00					4x					5x			
TE 61-0189-011-000 IC 61.189.11	0.5 - 1.5	Stiftkupplung / 1	CO-0236-000-000 CO.236.00					4x					5x			
TE 61-0083-011-000 IC 61.083.11	0.03 - 0.34	Stiftbuchse / 1	CO-0235-000-000 CO.235.00						4x					5x		
TE 61-0004-011-000 IC 61.004.11	0.14 - 1.0	Stiftbuchse / 1	CO-0236-000-000 CO.236.00						4x					5x		
TE 60-0185-023-000 IC 60.185.23	10	Lamellenbuchse / 8	CO-0207-000-000 CO.207.00													1x
TE 60-0195-023-000 IC 60.195.23	16	Lamellenbuchse / 8	CO-0207-000-000 CO.207.00													1x
TE 60-0194-023-000 IC 60.194.23	25	Lamellenbuchse / 8	CO-0207-000-000 CO.207.00													1x
TE 60-0193-023-000 IC 60.193.23	35	Lamellenbuchse / 8	CO-0207-000-000 CO.207.00													1x
TE 60-0192-023-000 IC 60.192.23	50	Lamellenbuchse / 8	CO-0207-000-000 CO.207.00													1x
TE 61-0164-023-000 IC 61.164.23	10	Stift / 8	CO-0207-000-000 CO.207.00													1x
TE 61-0163-023-000 IC 61.163.23	16	Stift / 8	CO-0207-000-000 CO.207.00													1x
TE 61-0159-023-000 IC 61.159.23	25	Stift / 8	CO-0207-000-000 CO.207.00													1x
TE 61-0161-023-000 IC 61.161.23	35	Stift / 8	CO-0207-000-000 CO.207.00													1x
TE 61-0162-023-000 IC 61.162.23	50	Stift / 8	CO-0207-000-000 CO.207.00													1x

## ZUBEHÖR



**Metallflansch, klappbar**  
TE: E0-0222-002-000  
IC: E0.222.00



**Kunststoffschutzkappe**  
TE: 8B-0070-000-000  
IC: 8B.070.00



**Kunststoffschutzkappe**  
TE: 8B-0071-000-000  
IC: 8B.071.00



**Montagewerkzeug für Überwurfmutter**  
TE: C8-0004-000-000  
IC: C8.004.00



**Spannvorrichtung**  
TE: VB-0005-000-000  
IC: VB.005.00



**Justierhebel**  
TE: C6-0019-000-000  
IC: C6.019.00

# 940

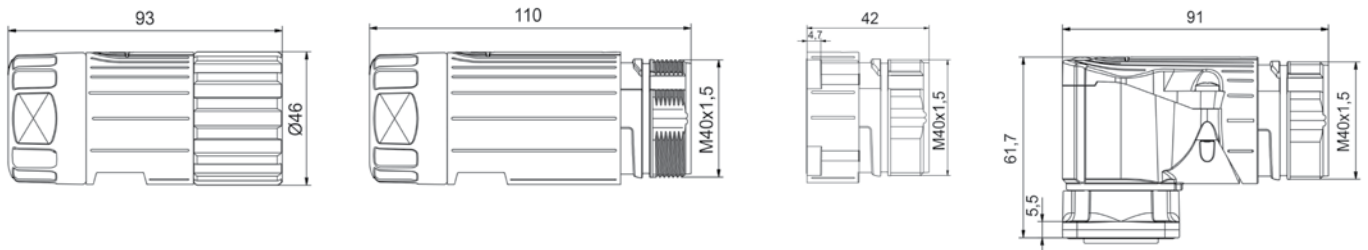


Anzahl Pole		Stecker mit Schraubanschluss	SpeedTec Stecker	SpeedTec Kupplung	SpeedTec Einbaudose	SpeedTec Einbaudose, abgewinkelt, drehbar	
6 (3+PE+2)	M	TE		CKA267N00xx0026000	CEA270N00000030000	CGE270N00000020000	
		IC		CKUA267NN00xx0026000	CEGA270NN00000030000	CEDE270NN00000020000	
	F	TE	CSA263N00xx0001000	CSA263N00xx0020000			
		IC	CSTA263NN00xx0001000	CSTA263NN00xx0020000			
8 (3+PE+4)	M	TE		CKA268N00xx0026000	CEA271N00000030000	CGE271N00000020000	
		IC		CKUA268NN00xx0026000	CEGA271NN00000030000	CEDE271NN00000020000	
	F	TE	CSA264N00xx0001000	CSA264N00xx0020000			
		IC	CSTA264NN00xx0001000	CSTA264NN00xx0020000			
9 (3+PE+5)	M	TE		CKA269N00xx0026000	CEA272N00000030000	CGE272N00000020000	
		IC		CKUA269NN00xx0026000	CEGA272NN00000030000	CEDE272NN00000020000	
	F	TE	CSA265N00xx0001000	CSA265N00xx0020000			
		IC	CSTA265NN00xx0001000	CSTA265NN00xx0020000			
<b>TECHNISCHE DATEN</b>		Gehäuse: ..... Zinkdruckguss und Messing, vernickelt Isolierkörper: ..... PA, UL 94-V0 Kontakte: ..... Messing, vergoldet Dichtung: ..... FPM-Klemmring: Messing, vernickelt		Stromstärke: ..... 75 A / 30 A Spannung: ..... 750 V / 250 V Schutzart: ..... IP 66/67 angeschlossen Steckzyklen: ..... 500 Temperaturbereich: ..... -20 °C bis 130 °C Schirmung: ..... EMC 360° abgeschirmtes Gehäuse			

Hinweis: M = Stift, F = Buchse

XX = 03: Kabel-Ø 7,0 - 9,0 mm, 44: Kabel-Ø 9,0 - 16,0 mm, 45: Kabel-Ø 16,5 - 25,0 mm

## HAUPTABMESSUNGEN, GEHÄUSEVARIANTEN



# 940

PROD.-NR. KONTAKT	CRIMP- BEREICH mm <sup>2</sup>	MERKMAL KONTAKT / DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP- WERKZEUG	LOCATOR	ISOLIERKÖRPER									
					263 6-F	264 8-F	265 9-F	267 6-M	268 8-M	269 9-M	270 6-M	271 8-M	272 9-M	
TE 60-0254-011-000	0,35 - 2,5	Spannfeder / 2	CO-0201-000-000	CO-0004-000-000	2x	4x	5x							
IC 60.254.11			CO-0201-000-000	CO.004.00										
TE 60-0302-011-000	2,5 - 4	Spannfeder / 2	CO-0201-000-000	CO-0004-000-000	2x	4x	5x							
IC 60.302.11			CO-0201-000-000	CO.004.00										
TE 60-0225-011-000	1,5 - 10,0	Spannfeder 3.6	CO-0008-000-000	CO-0010-000-000	4x	4x	4x							
IC 60.225.11			CO.008.00	CO.010.00										
TE 60-0227-011-000	6,0 - 16,0	Spannfeder 3.6	CO-0008-000-000	CO-0010-000-000	4x	4x	4x							
IC 60.227.11			CO.008.00	CO.010.00										
TE 61-0098-011-000	0,1 - 0,5	Stiftkupplung / 2	CO-0201-000-000	CO-0009-000-000				2x	4x	5x				
IC 61.098.11			CO.201.00	CO.009.00										
TE 61-0107-011-000	0,35 - 2,5	Stiftkupplung / 2	CO-0201-000-000	CO-0009-000-000				2x	4x	5x				
IC 61.107.11			CO.201.00	CO.009.00										
TE 61-0039-011-000	1,5 - 10,0	Stiftkupplung / 3,6	CO-0008-000-000	CO-0010-000-000				4x	4x	4x				
IC 61.039.11			CO.008.00	CO.010.00										
TE 61-0040-011-000	6,0 - 16,0	Stiftkupplung / 3,6	CO-0008-000-000	CO-0010-000-000				4x	4x	4x				
IC 61.040.11			CO.008.00	CO.010.00										
TE 61-0198-011-000	0,1 - 0,5	Stiftbuchse / 2	CO-0201-000-000	CO-0009-000-000							2x	4x	5x	
IC 61.198.11			CO.201.00	CO.009.00										
TE 61-0197-011-000	0,35 - 2,5	Stiftbuchse / 2	CO-0201-000-000	CO-0009-000-000							2x	4x	5x	
IC 61.197.11			CO.201.00	CO.009.00										
TE 61-0196-011-000	1,5 - 4,0	Stiftbuchse / 3,6	CO-0008-000-000	CO-0247-000-000							4x	4x	4x	
IC 61.196.11			CO.008.00	CO.247.00										
TE 61-0195-011-000	6,0 - 10,0	Stiftbuchse / 3,6	CO-0008-000-000	CO-0247-000-000							4x	4x	4x	
IC 61.195.11			CO.008.00	CO.247.00										
TE 61-0312-011-000	3,3 - 6,0	Stiftbuchse / 3,6	CO-0008-000-000	CO-0247-000-000							4x	4x	4x	
IC 61.312.11			CO.008.00	CO.247.00										

## ZUBEHÖR



**Kunststoffschutzkappe**  
TE: 8A-0004-000-000  
IC: 8A.004.00



**Metallflansch, klappbar**  
TE: E0-0058-002-000  
IC: E0.058.02



**Metallschutzkappe**  
TE: 8B-0018-001-000  
IC: 8B.018.01



**Metallschutzkappe**  
TE: 8B-0022-001-000  
IC: 8B.022.01

## MÖGLICHKEITEN DER AUTOMATISIERUNG

**Power-Crimpmaschine**



## MONTAGEWERKZEUG



**Einbauwerkzeug**  
TE: C5-0018-000-000  
IC: C5.018.00



**Spannvorrichtung**  
TE: VC-0004-000-000  
IC: VC.004.00



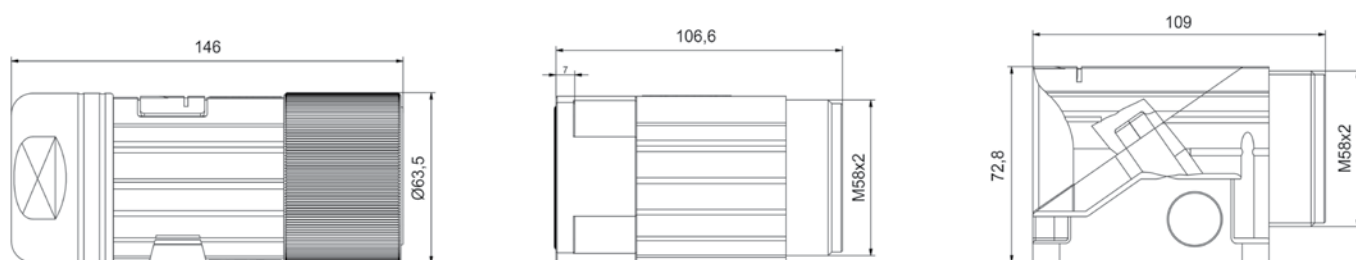
**Digitales Akku-Crimpwerkzeug**  
TE: C0-0313-000-000  
IC: C0.313.00

# 958

Anzahl Pole			Stecker mit Schraubanschluss	Kupplung	Einbaudose	Einbaudose, abgewinkelt
8 (4+4)	M	TE		DKA002N00740001000	DEA003N00000001000	DFC611T03000001000
		IC		DKUA002NN00740001000	DEGA003NN00000001000	DEWC611MT03000001000
	F	TE	DSA001N00740001000			
		IC	DSTA001NN00740001000			
<b>TECHNISCHE DATEN</b>			Gehäuse:..... Zinkdruckguss und Messing, vernickelt Isolierkörper:..... PA / PBT, UL 94-V0 Kontakte:..... Messing, vergoldet/versilbert Dichtung:..... FPM Klemmbereich:..... 17,0 - 36,0 mm Klemmring:..... Aluminium, vernickelt		Stromstärke:..... 150 A / 12 A Spannung:..... 630 V / 250 V Schutzart:..... IP 66/67 angeschlossen Steckzyklen:..... 500 Temperaturbereich:..... -20 °C - 130 °C Schirmung:..... EMC 360° abgeschirmtes Gehäuse	

Hinweis: M = Stift, F = Buchse

## HAUPTABMESSUNGEN, GEHÄUSEVARIANTEN





# 958

PROD.-NR. KONTAKT	CRIMP- BEREICH mm <sup>2</sup>	MERKMAL KONTAKT / DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP- WERKZEUG	LOCATOR / CRIMPEINSATZ	ISOLIERKÖRPER			
					001 8 - F	002 8 - M	003 8 - M	611MT03 8 - M
TE 60-0101-023-000 IC 60.101.23	10	Lamelle / 10	CO-0207-000-000 CO.207.00	CO-0211-000-000 CO.211.00	4x			
TE 60-0102-023-000 IC 60.102.23	16	Lamelle / 10	CO-0207-000-000 CO.207.00	CO-0211-000-000 CO.211.00	4x			
TE 60-0103-023-000 IC 60.103.23	25	Lamelle / 10	CO-0207-000-000 CO.207.00	CO-0210-000-000 CO.210.00	4x			
TE 60-0104-023-000 IC 60.104.23	35	Lamelle / 10	CO-0207-000-000 CO.207.00	CO-0209-000-000 CO.209.00	4x			
TE 60-0105-023-000 IC 60.105.23	50	Lamelle / 10	CO-0207-000-000 CO.207.00	CO-0208-000-000 CO.208.00	4x			
TE 60-0106-011-000 IC 60.106.11	0,35 - 1,5	Buchse, ge- schlitzt / 1,6	CO-0201-000-000 CO.201.00	CO-0092-000-000 CO.092.00	4x			
TE 61-0112-023-000 IC 61.112.23	10	Kontaktstift / 10	CO-0207-000-000 CO.207.00	CO-0211-000-000 CO.211.00		4x	4x	
TE 61-0113-023-000 IC 61.113.23	16	Kontaktstift / 10	CO-0207-000-000 CO.207.00	CO-0211-000-000 CO.211.00		4x	4x	
TE 61-0114-023-000 IC 61.114.23	25	Kontaktstift / 10	CO-0207-000-000 CO.207.00	CO-0210-000-000 CO.210.00		4x	4x	
TE 61-0115-023-000 IC 61.115.23	35	Kontaktstift / 10	CO-0207-000-000 CO.207.00	CO-0209-000-000 CO.209.00		4x	4x	
TE 61-0116-023-000 IC 61.116.23	50	Kontaktstift / 10	CO-0207-000-000 CO.207.00	CO-0208-000-000 CO.208.00		4x	4x	
TE 61-0117-011-000 IC 61.117.11	0,35 - 1,5	Kontaktstift / 1,6	CO-0201-000-000 CO.201.00	CO-0093-000-000 CO.093.00		4x	4x	
TE 61-0142-011-000 IC 61.142.11	0,1 - 0,5	Kontaktstift / 1,6	CO-0201-000-000 CO.201.00	CO-0094-000-000 CO.094.00				4x

## ZUBEHÖR



**Kunststoffschutz-  
kappe**  
TE: 8A-0011-000-000  
IC: 8A.011.00



**Metallflansch,  
klappbar**  
TE: E0-0189-002-000  
IC: E0.189.02

## MONTAGEWERKZEUG



**Spannvorrichtung**  
TE: VD-0006-000-000  
IC: VD.006.00



**Ausbauwerkzeug  
für Kontaktstifte**  
TE: C4-0005-000-000  
IC: C4.005.00



**Hülse für  
Ausbauwerkzeug**  
TE: C4-0008-000-000  
IC: C4.008.00

# 615

		<b>ytec und itec Selbstverriegelnder Schnellverschluss</b>	<b>itec Kupplung</b>	<b>itec Einbaudose</b>	<b>itec Einbaudose, abgewinkelt, drehbar</b>	<b>ytec Einbaudose, doppelt, drehbar</b>	
12	M	TE	ESB001N00xx0001000	EKB001N00xx0001000	EEA001N0000yyyy000	EGA001N00000600000	EGA101N0000yyyy000
		IC	ESTB001NN00xx0001000	EKUB001NN00xx0001000	EEGA001NN0000yyyy000	EEDA001NN00000600000	EEDA101NN0000yyyy000
	F	TE	ESB002N00xx0001000	EKB002N00xx0001000	EEA002N0000yyyy000	EGA002N00000600000	EGA105N0000yyyy000
		IC	ESTB002NN00xx0001000	EKB002N00xx0001000	EEGA001NN0000yyyy000	EEDA002NN00000600000	EEDA105NN0000yyyy000
<b>TECHNISCHE DATEN</b>		Gehäuse:.....Zinkdruckguss, vernickelt, kunststoffbeschichtet Isolierkörper:.....PA/PBT, UL 94-V0 Dichtung:.....FPM Klemmring:.....Messing, vernickelt Stromstärke:.....5 A				Spannung:.....63 V Schutzart:.....IP 66/67 angeschlossen Steckzyklen:.....500 Temperaturbereich:.....-20 °C - 130 °C Schirmung:.....EMC 360° abgeschirmtes Gehäuse	

Hinweis: M = Stift, F = Buchse

xx = 31: Kabel-Ø 4,5 - 6,5 mm, 32: Kabel-Ø 6,5 - 8,5 mm,  
 xx = 33: Kabel-Ø 8,5 - 10,5 mm, 34: Kabel-Ø 10,5 - 12,0 mm

yyyy Einbaudose = 0001: Flanschgröße 21,6 x 21,6 mm, 0002: Flanschgröße 25,7 x 25,7 mm  
 yyyy Doppelinbaudose = 0001: Flanschgröße 25,8 x 25,8 mm, 0002: Flanschgröße 28,0 x 28,0 mm

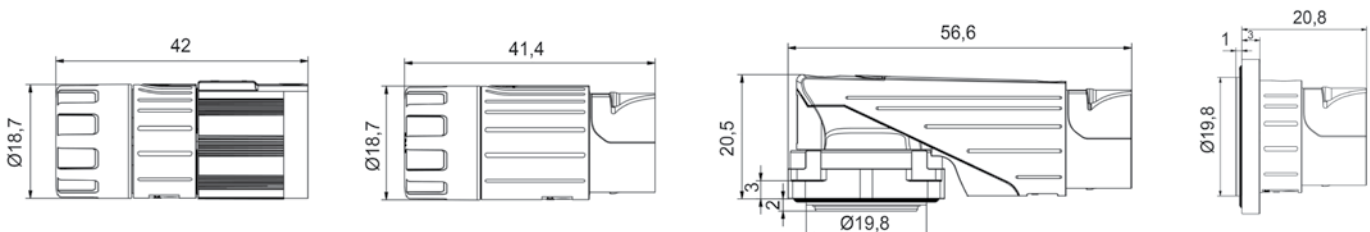
PROD.-NR. KONTAKT	CRIMP-BEREICH mm²	MERKMAL KONTAKT/ DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP-WERKZEUG	ISOLIERKÖRPER			
				001 12-M	002 12-F	101 12+9-M	105 12+9-F
TE 60-0251-011-000	0,5 - 1,5	Power, geschlitzt/1	CO-0235-000-000				4x
IC 60.251.11			CO.235.00				
TE 60-0252-011-000	0,05 - 0,75	Signal, Buchse/1	CO-0235-000-000		12x		17x
IC 60.252.11			CO.235.00				
TE 60-0265-011-000	0,05 - 0,75	Power, geschlitzt/1	CO-0235-000-000				4x
IC 60.265.11			CO.235.00				
TE 61-0231-011-000	0,5 - 1,5	Power, Stift /1	CO-0235-000-000			4x	
IC 61.231.11			CO.235.00				
TE 61-0232-011-000	0,05 - 0,75	Signal, Stift /1	CO-0235-000-000	12x		17x	
IC 61.232.11			CO.235.00				
TE 61-0139-011-000	0,05 - 0,75	Power, Stift /1	CO-0235-000-000			4x	
IC 61.139.11			CO.235.00				

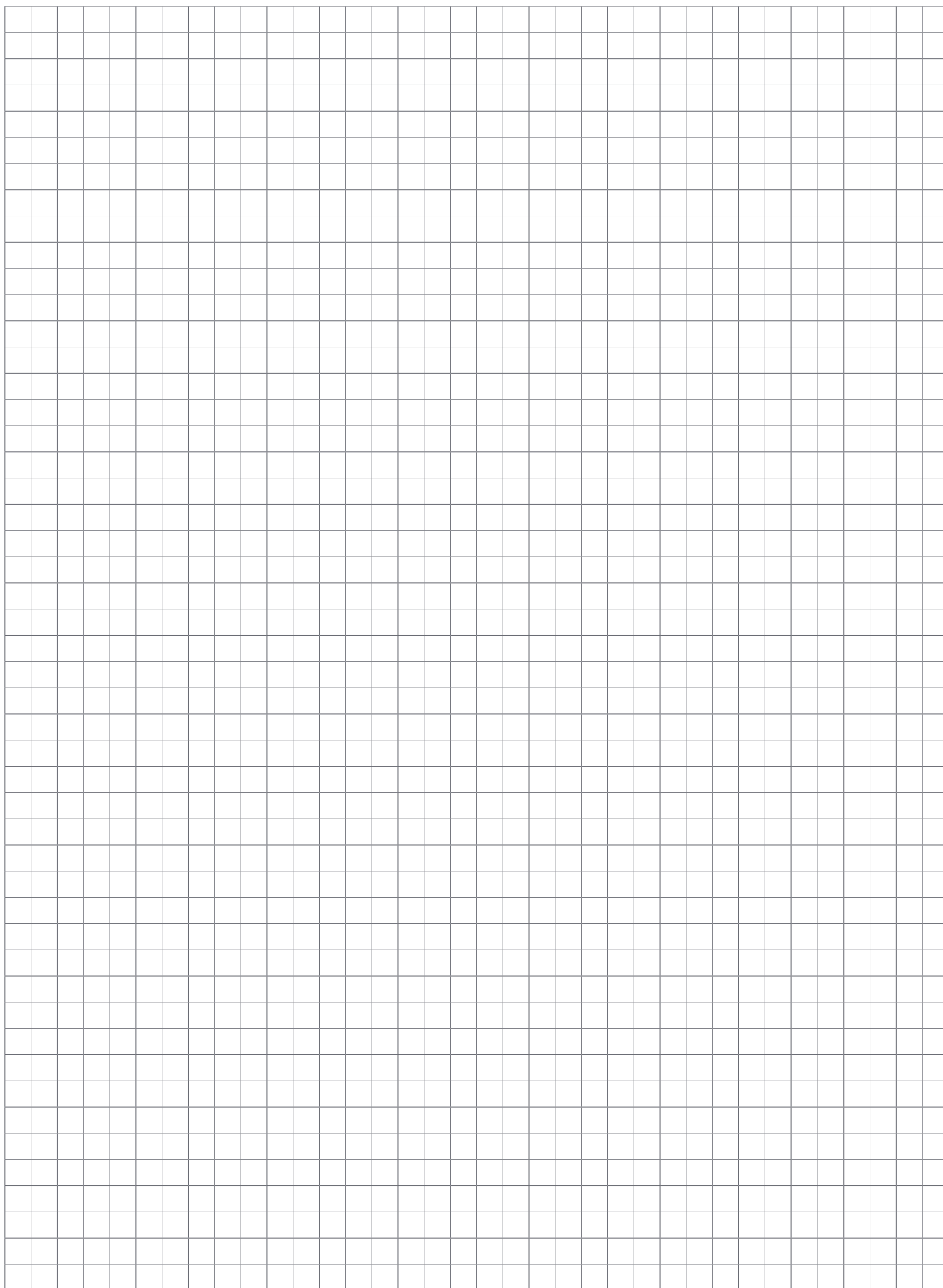
## ZUBEHÖR



**Kunststoffschutz-  
 kappe**  
 TE: 8A-0033-000-000  
 IC: 8A.033.00

## HAUPTABMESSUNGEN, GEHÄUSEVARIANTEN





# 617

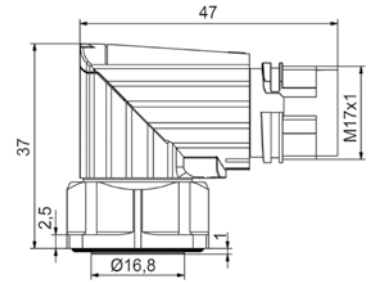
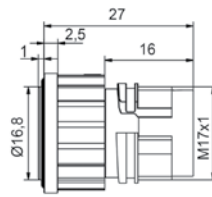
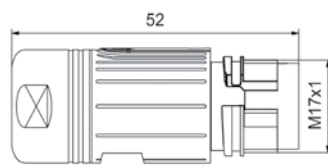
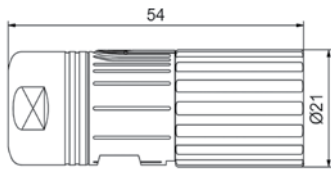
Anzahl Pole		Stecker mit Schraubanschluss		SpeedTec Stecker	SpeedTec Kupplung	SpeedTec Einbaudose	SpeedTec Einbaudose, abgewinkelt, drehbar
12	M	TE			AKA047N00xx051A000	AKA047N0000050A000	AGC047N0000yyyy000
		IC			AKUA047NN00xx051A000	AKUA047NN0000050A000	AGDC047NN0000yyyy000
	F	TE		ASA046N00xx050A000			
		IC		ASTA046NN00xx050A000			
17	M	TE	ASA874N00xx200A000	ASA874N00xx050A000	AKA874N00xx051A000	AEA874N0000050A000	AGC874N0000yyyy000
		IC	ASTA874NN00xx200A000	ASTA874NN00xx050A000	AKUA874NN00xx051A000	AEGA874NN0000050A000	AEDC874NN0000yyyy000
	F	TE	ASA876N00xx200A000	ASA876N00xx050A000	AKA876N00xx051A000	AEA876N0000050A000	AGC876N0000yyyy000
		IC	ASTA876NN00xx200A000	ASTA876NN00xx050A000	AKUA876NN00xx051A000	AEGA876NN0000050A000	AEDC876NN0000yyyy000
<b>TECHNISCHE DATEN</b>		Gehäuse: ..... Zinkdruckguss und Messing, vernickelt Isolierkörper: ..... PA / PBT, UL 94-V0 Kontakte: ..... Messing, vergoldet Dichtung: ..... FPM Klemmring: ..... Messing, vernickelt Stromstärke: ..... 7 A (12), 3,6 A (17)			Spannung: ..... 32 V (12), 63 V (17) Schutzart: ..... IP 66/67 angeschlossen Steckzyklen: ..... 500 Temperaturbereich: ..... -20 °C bis 130 °C Schirmung: ..... EMC 360° abgeschirmtes Gehäuse		

Hinweis: M = Stift, F = Buchse

xx = 87: Kabel-Ø Kronenklemmung 3,5 - 6,0 mm, 85: Kabel-Ø Kronenklemmung 6,5 - 9,5 mm, 86: Kabel-Ø Kronenklemmung 9,5 - 12,0 mm  
 yyyy Einbaudose, abgewinkelt = 050A: Flanschgröße 21,6 x 21,6 mm, 051A: Flanschgröße 25,7 x 25,7 mm, 052A: Flanschgröße 28,0 x 28,0 mm

PROD.-NR. KONTAKT	CRIMP-BEREICH mm <sup>2</sup>	MERKMAL KONTAKT / DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP-WERKZEUG	ISOLIERKÖRPER			
				876 17-F	874 17-M	046 12-F/M	047 17-F
TE 60-0001-011-000	0,06 - 1,0	Drahtfeder/1	CO-0235-000-000			12x	12x
IC 60.001.11			CO.235.00				
TE 60-0011-011-000	0,06 - 1,0	geschlitzt/1	CO-0235-000-000			12x	12x
IC 60.011.11			CO.235.00				
TE 60-0172-011-000	0,03 - 0,34	geschlitzt/1	CO-0235-000-000			12x	12x
IC 60.172.11			CO.235.00				
TE 60-0205-011-000	0,05 - 0,5	geschlitzt/0,6	CO-0235-000-000	17x			
IC 60.205.11			CO.235.00				
TE 61-0004-011-000	0,06 - 1,0	geschlitzt/1	CO-0235-000-000			12x	12x
IC 61.004.11			CO.235.00				
TE 61-0083-011-000	0,03 - 0,34	geschlitzt/1	CO-0235-000-000			12x	12x
IC 61.083.11			CO.235.00				
TE 61-0178-011-000	0,05 - 0,5	Stift/0,6	CO-0235-000-000		17x		
IC 61.178.11			CO.235.00				

### HAUPTABMESSUNGEN, GEHÄUSEVARIANTEN



### ZUBEHÖR



**Kunststoffschutzkappe**  
TE: 8A-0029-000-000  
IC: 8A.029.00



**Metallflansch, klappbar**  
TE: E0-0194-002-000  
IC: E0.194.02



**Metallschutzkappe**  
TE: 8B-0048-0001-000  
IC: 8B.048.01



**Metallschutzkappe**  
TE: 8B-0067-001-000  
IC: 8B.067.01

### MONTAGEWERKZEUG



**Spannvorrichtung**  
TE: WA-0100-092-000  
IC: WA10092



**Einbauwerkzeug für Isolierkörper**  
TE: C6-0107-000-000  
IC: C6.107.00



**Ausbauwerkzeug für Isolierkörper**  
TE: C4-0022-000-000  
IC: C4.022.00

### MÖGLICHKEITEN DER AUTOMATISIERUNG

- Kontakte auf Rolle und Verarbeitung mit Abisoliermaschine auf Anfrage
- Power-Crimping von gedrehten Kontakten auf Anfrage



Crimpautomat



Power-Crimpmaschine

# 623

Anzahl Pole		Stecker mit Schraubanschluss		SpeedTec Stecker	SpeedTec Kupplung	SpeedTec Einbaudose	SpeedTec Einbaudose, abgewinkelt, drehbar
9	M	TE	ASA054N00xx0235000	ASA054N00xx0100000	AKA054N00xx0100000	AEA066N0000yyyy000	AGC066N0000yyyy000
		IC	ASTA054NN00xx0235000	ASTA054NN00xx0100000	AKUA054NN00xx0100000	AEGA066NN0000yyyy000	AEDC066NN0000yyyy000
	F	TE	ASA055N00xx0235000	ASA055N00xx0100000	AKA055N00xx0100000	AEA583N0000yyyy000	AGC583N0000yyyy000
		IC	ASTA055NN00xx0235000	ASTA055NN00xx0100000	AKUA055NN00xx0100000	AEGA583NN0000yyyy000	AEDC583NN0000yyyy000
12	M	TE	ASA013N00xx0235000	ASA013N00xx0100000	AKA013N00xx0100000	AEA175N0000yyyy000	AGC175N0000yyyy000
		IC	ASTA013NN00xx0235000	ASTA013NN00xx0100000	AKUA013NN00xx0100000	AEGA175NN0000yyyy000	AEDC175NN0000yyyy000
	F	TE	ASA012N00xx0235000	ASA012N00xx0100000	AKA012N00xx0100000	AEA110N0000yyyy000	AGC110N0000yyyy000
		IC	ASTA012NN00xx0235000	ASTA012NN00xx0100000	AKUA012NN00xx0100000	AEGA110NN0000yyyy000	AEDC110NN0000yyyy000
17	M	TE	ASA015N00xx0235000	ASA015N00xx0100000	AKA015N00xx0100000	AEA139N0000yyyy000	AGC139N0000yyyy000
		IC	ASTA015NN00xx0235000	ASTA015NN00xx0100000	AKUA015NN00xx0100000	AEGA139NN0000yyyy000	AEDC139NN0000yyyy000
	F	TE	ASA014N00xx0235000	ASA014N00xx0100000	AKA014N00xx0100000	AEA577N0000yyyy000	AGC577N0000yyyy000
		IC	ASTA014NN00xx0235000	ASTA014NN00xx0100000	AKUA014NN00xx0100000	AEGA577NN0000yyyy000	AEDC577NN0000yyyy000
19 (16+3)	M	TE	ASA559N00xx0235000	ASA559N00xx0100000	AKA559N00xx0100000	AEA560N0000yyyy000	AGC560N0000yyyy000
		IC	ASTA559NN00xx0235000	ASTA559NN00xx0100000	AKUA559NN00xx0100000	AEGA560NN0000yyyy000	AEDC560NN0000yyyy000
	F	TE	ASA558N00xx0235000	ASA558N00xx0100000	AKA558N00xx0100000	AEA561N0000yyyy000	AGC561N0000yyyy000
		IC	ASTA558NN00xx0235000	ASTA558NN00xx0100000	AKUA558NN00xx0100000	AEGA561NN0000yyyy000	AEDC561NN0000yyyy000
<b>TECHNISCHE DATEN</b>		Gehäuse: ..... Zinkdruckguss und Messing, vernickelt Isolierkörper: ..... PBT, UL 94-V0 Kontakte: ..... Messing, vergoldet Dichtung: ..... FPM Klemmring: ..... Messing, vernickelt Stromstärke: ..... 10 A (9-polig) 7 A (12, 17, 19-polig)			Spannung: ..... 63 V (19-polig) 125 V (17-polig) 160 V (9, 12-polig) Schutzart: ..... IP 66/67 angeschlossen Steckzyklen: ..... 500 Temperaturbereich: ..... -20 °C - 130 °C Schirmung: ..... EMC 360° abgeschirmtes Gehäuse		

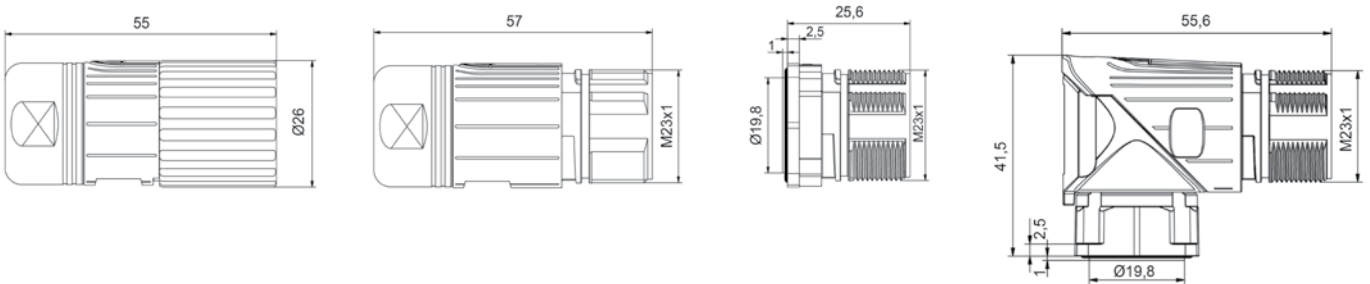
Hinweis: M = Stift, F = Buchse

xx = 39: Kabel-Ø 4,5 - 8,5 mm, 41: Kabel-Ø 6,0 - 10,0 mm, 40: Kabel-Ø 9,5 - 13,2 mm, 73: Kabel-Ø 9,0 - 14,7 mm

Typ AEGA yyyy = 0101 Flanschgröße 25,7 x 25,7 mm, 0100: Flanschgröße 28,0 x 28,0 mm

Typ AEGA yyyy = 0115 Flanschgröße 25,7 x 25,7 mm, 1100: Flanschgröße 28,0 x 28,0 mm

## HAUPTABMESSUNGEN, GEHÄUSEVARIANTEN



# 623

PROD.-NR. KONTAKT	CRIMP- BEREICH mm <sup>2</sup>	MERKMAL KONTAKT / DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP- WERKZEUG	ISOLIERKÖRPER							
				055 583	054 583	012 110	013 175	014 577	015 139	558 561	559 560
TE 60-0001-011-000	0,14 - 1,0	Drahtfeder / 1	C0-0235-000-000	9x	9x	12x	12x	17x	17x	16x	16x
IC 60.001.11			C0.235.00								
TE 60-0011,011-000	0,14 - 1,0	geschlitzt / 1	C0-0235-000-000	9x	9x	12x	12x	17x	17x	16x	16x
IC 60.011.11			C0.235.00								
TE 60-0013-011-000	-1,5	Löt, geschlitzt / 1		9x	9x	12x	12x	17x	17x	16x	16x
IC 60.013.11											
TE 60-0070-011-000	0,14 - 1,0	geschlitzt / 1,5	C0-0235-000-000							3x	3x
IC 60.070.11			C0.235.00								
TE 60-0173-011-000	-1,5	Löt, geschlitzt / 1,5								3x	3x
IC 60.173.11											
TE 60-0004-011-000	0,14 - 1,0	Stift / 1	C0-0235-000-000	9x	9x	12x	12x	17x	17x	16x	16x
IC 61.004.11			C0.235.00								
TE 61-0006-011-000	-1,5	Stift, Einlöt / 1		9x	9x	12x	12x	17x	17x	16x	16x
IC 61.006.11											
TE 61-0072-011-000	0,14 - 1,0	Stift / 1,5	C0-0235-000-000							3x	3x
IC 61.072.11			C0.235.00								
TE 61-0152-011-000	-1,5	Stift, Einlöt / 1,5								3x	3x
IC 61.152.11											

## ZUBEHÖR



**Metallflansch, klappbar**  
TE: E0-0223-002-000  
IC: E0.223.02



**Metallflansch, klappbar**  
TE: E0-0117-000-000  
IC: E0.117.00



**Kunststoffschutzkappe**  
TE: 8B-0069-000-000  
IC: 8B.069.00



**Kunststoffschutzkappe**  
TE: 8B-0071-000-000  
IC: 8B.071.00



**Kunststoffschutzkappe**  
TE: 8A-0002-000-000  
IC: 8A.002.00

## MONTAGEWERKZEUG



**Einbauwerkzeug für Signal-Isolierkörper**  
TE: C6-0111-000-000  
IC: C6.111.00



**Ausbauwerkzeug für Signal-Isolierkörper**  
TE: C4-0016-000-000  
IC: C4.016.00



**Spannvorrichtung**  
TE: VA-0002-000-000  
IC: VA.002.00

## MÖGLICHKEITEN DER AUTOMATISIERUNG

- Kontakte auf Rolle und Verarbeitung mit Abisoliermaschine auf Anfrage
- Power-Crimping von gedrehten Kontakten auf Anfrage



Power-Crimpmaschine

Crimpautomat

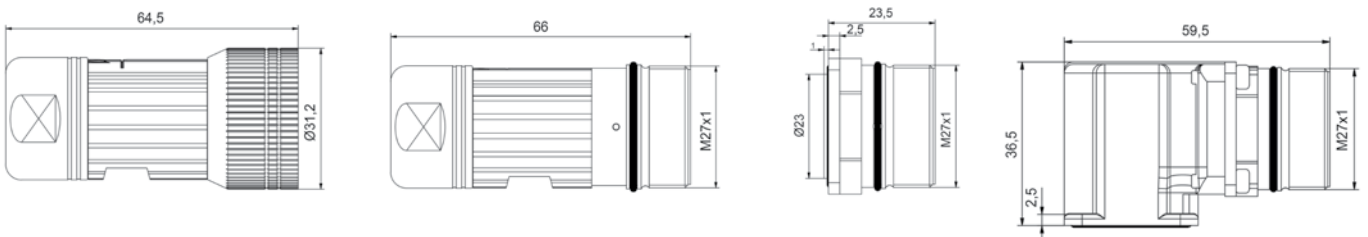
# 627

Anzahl Pole		Stecker mit Schraubanschluss		Kupplung	Einbaudose	Einbaudose, abgewinkelt
26	M	TE	ASA385N00xx001K000	AKA385N00xx035K000	AEA385N0000002K000	AFA385N0000001K000
		IC	ASTA385NN00xx001K000	AKUA385NN00xx035K000	AEA385NN0000002K000	AEWA385NN0000001K000
	F	TE	ASA384N00xx001K000	AKA384N00xx035K000	AEA384N0000002K000	AFA384N0000001K000
		IC	ASTA384NN00xx001K000	AKUA384NN00xx035K000	AEA384NN0000002K000	AEWA384NN0000001K000
<b>TECHNISCHE DATEN</b>		Gehäuse: .....Zinkdruckguss und Messing, vernickelt Isolierkörper: .....PBT, UL 94-V0 Kontakte: .....Messing, vergoldet Dichtung: .....FPM Klemmring: .....Messing, vernickelt Stromstärke: .....9 A			Spannung: .....60 V Schutzart: .....IP 66/67 angeschlossen Steckzyklen: .....500 Temperaturbereich: .....-20 °C - 130 °C Schirmung: .....EMC 360° abgeschirmtes Gehäuse	

Hinweis: M = Stift, F = Buchse      xx = 43: Kabel-Ø 4,2 - 6,6 mm, 48: Kabel-Ø 7,5 - 12,0 mm, 42: Kabel-Ø 9,5 - 14,5 mm, 59: Kabel-Ø 14,0 - 17,0 mm

PROD.-NR. KONTAKT	CRIMP-BEREICH mm <sup>2</sup>	MERKMAL KONTAKT / DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP-WERKZEUG	ISOLIERKÖRPER	
				384 ANSICHT STECKSEITIG	385 ANSICHT STECKSEITIG
TE 60-0001-011-000	0,06 - 1,0	Drahtfeder /1	CO-0235-000-000		
IC 60.001.11			CO.235.00		
TE 60-0011-011-000	0,06 - 1,0	geschlitzt /1	CO-0235-000-000		
IC 60.011.11			CO.235.00		
TE 60-0013-011-000	-1,5	Löt, geschlitzt /1			
IC 60.013.11					
TE 60-0172-011-000	0,03 - 0,34	geschlitzt /1	CO-0235-000-000		
IC 60.172.11			CO.235.00		
TE 61-0004-011-000	0,06 - 1,0	Stift /1	CO-0235-000-000		
IC 61.004.11			CO.235.00		
TE 61-0006-011-000	-1,5	Lötkegel /1			
IC 61.006.11					
TE 61-0083-011-000	0,03 - 0,34	Stift /1	CO-0235-000-000		
IC 61.083.11			CO.235.00		

## HAUPTABMESSUNGEN, GEHÄUSEVARIANTEN



## ZUBEHÖR



Metallflansch, klappbar  
TE: E0-0222-002-000  
IC: E0.222.02

## MONTAGEWERKZEUG



Spannvorrichtung  
TE: VB-0005-000-000  
IC: VB.005.00



Montagewerkzeug für Kontakt 1 mm  
TE: C5-0002-000-000  
IC: C5.002.00



Ausbauwerkzeug für Isolierkörper  
TE: C4-0017-000-000  
IC: C4.017.00





Anzahl Pole		htec SpeedTec Stecker		htec Kupplung		htec Einbaudose		htec Einbaudose, abgewinkelt, drehbar	
7 (4+PE+2) 	M	TE	HSA427N00xx0100000	HKA427N00xxyyyy000	HEC422N0000yyyy000	HGC422N0000yyyy000			
		IC	H51A427NN00xx0100000	H52A427NN00xxyyyy000	H53C422NN0000yyyy000	H56C422NN0000yyyy000			
	F	TE	HSA425N00xx0100000	HKA425N00xxyyyy000	HEC429N0000yyyy000	HGC429N0000yyyy000			
		IC	H51A425NN00xx0100000	H52A425NN00xxyyyy000	H53C429NN0000yyyy000	H56C429NN0000yyyy000			
11 (4+PE+6) 	M	TE	HSA008N00xx0100000	HKA008N00xxyyyy000	HEC011N0000yyyy000	HGC011N0000yyyy000			
		IC	H51A008NN00xx0100000	H52A008NN00xxyyyy000	H53C011NN0000yyyy000	H56C011NN0000yyyy000			
	F	TE	HSA002N00xx0100000	HKA002N00xxyyyy000	HEC005N0000yyyy000	HGC005N0000yyyy000			
		IC	H51A002NN00xx0100000	H52002N00xxyyyy000	H53C005NN0000yyyy000	H56C005NN0000yyyy000			
10 (6+3+PE) 	M	TE	HSA206N00xx0100000	HKA206N00xxyyyy000	HEC208N0000yyyy000	HGC208N0000yyyy000			
		IC	H51A206NN00xx0100000	H52A206NN00xxyyyy000	H53C208NN0000yyyy000	H56C208NN0000yyyy000			
	F	TE	HSA202N00xx0100000	HKA202N00xxyyyy000	HEC204N0000yyyy000	HGC204N0000yyyy000			
		IC	H51A202NN00xx0100000	H52A202NN00xxyyyy000	H53C204NN0000yyyy000	H56C204N0000yyyy000			
<b>TECHNISCHE DATEN</b>		Gehäuse:.....Zinkdruckguss und Messing, vernickelt Isolierkörper:.....PA/PBT, UL 94-V0 Kontakte:.....Messing, vergoldet Dichtung:.....FPM Klemmring:.....Messing, vernickelt Stromstärke:.....Leistung: 30 A (7, 11-polig), 25 A (10-polig) Signal: 1,2 A				Spannung:..... Leistung: 750 V AC/890 V DC Signal: 30 V AC/50 V DC Schutzart:.....IP 66/67 angeschlossen Steckzyklen:.....500 Temperaturbereich:.....-20 °C - 130 °C Schirmung:.....EMC 360° abgeschirmtes Gehäuse			

Hinweis: M = Stift, F = Buchse

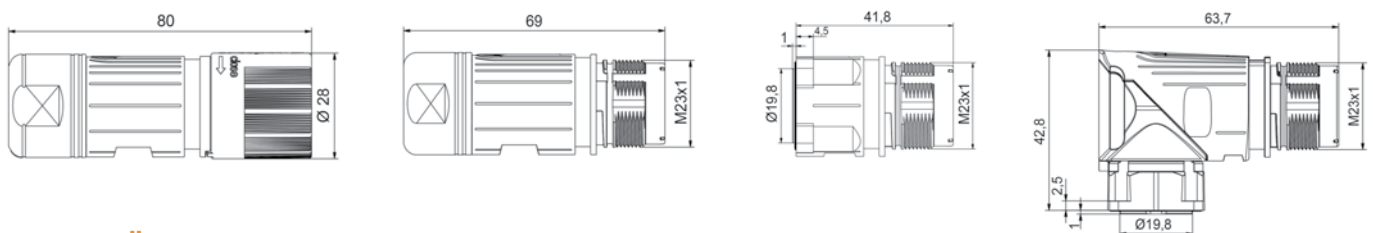
xx = 48: Kabel-Ø Kronenklemmung 7,5 - 12,0 mm, 42: Kabel-Ø Kronenklemmung 9,5 - 14,5 mm 55: Kabel-Ø Lamellenklemmung 7,5 - 12,0 mm

58: Kabel-Ø Lamellenklemmung 9,5 - 14,5 mm 59: Kabel-Ø Lamellenklemmung 14,0 - 17,0 mm

yyyy Kupplung = 0100 Standard, 0200: Zentralbefestigung mit Kontermutter

yyyy Einbaudose und Einbaudose, abgewinkelt = 0300 Flanschgröße 28,0 x 28,0 mm, 0200 Flanschgröße 25,7 x 25,7 mm, 0100: Montagegewinde M 25,0 x 1,5 mm

## HAUPTABMESSUNGEN, GEHÄUSEVARIANTEN



## ZUBEHÖR

  
**Metallflansch, klappbar**  
 TE: E0-0222-002-000  
 IC: E0.222.02

  
**Kunststoffschutzkappe**  
 TE: 8B-0090-000-000  
 IC: 8B.090.00

  
**Metallschutzkappe**  
 TE: 8B-0091-001-000  
 IC: 8B.091.01

**Farbige Markierringe für Steckverbindergehäuse**  
**Gelb:**  
 TE: A6-0022-F04-000  
 IC: A6.022.F04




**Grün:**  
 TE: A6-0022-F11-000  
 IC: A6.022.F11  
**Rot:**  
 TE: A6-0022-F10-000  
 IC: A6.022.F10



## 723

PROD.-NR. KONTAKT		CRIMP-BEREICH mm <sup>2</sup>	MERKMAL KONTAKT / DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP-WERKZEUG	ISOLIERKÖRPER					
					427, 422 7-M	425, 429 7-F	008, 011 11-M	002, 005 11-F	206, 208 10-M	202, 204 10-F
TE	60-0270-011-000	0,35 - 2,5	Buchse, geschlitzt / 2	CO-0324-000-000		5x		5x		7x
IC	60.270.11			CO.324.00						
TE	60-0272-011-000	2,5 - 4,0	Buchse, geschlitzt / 2	CO-0201-000-000		5x		5x		7x
IC	60.272.11			CO.201.00						
TE	60-0279-011-000	0,06 - 1,0	Buchse, geschlitzt / 1	CO-0324-000-000		2x		6x		3x
IC	60.279.11			CO.324.00						
TE	61-0242-011-000	0,35 - 2,5	Kontaktstift / 2	CO-0324-000-000	5x		5x		7x	
IC	61.242.11			CO.324.00						
TE	61-0243-011-000	2,5 - 4,0	Kontaktstift / 2	CO-0201-000-000	5x		5x		7x	
IC	61.243.11			CO.201.00						
TE	61-0253-011-000	0,06 - 1,0	Kontaktstift / 1	CO-0324-000-000	2x		6x		3x	
IC	61.253.11			CO.324.00						

### OPTION: Dateneinsätze separat EMV-geschirmt

TYP	VERWENDET IN ISOLIER-KÖRPER	PROD.-NR. ETHERNET-ELEMENT	PROD.-NR. KONTAKT	MERKMAL KONTAKT / DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP-WERKZEUG
2-polig 	427, 422	40-A722-000-000	61-0253-011-000	Kontaktstift / 1	CO-0324-000-000
		40.A722.00	61.253.11		CO.324.00
	425, 429	40-A711-000-000	60-0279-011-000	Buchse, geschlitzt / 1	CO-0324-000-000
		40.A711.00	60.279.11		CO.324.00
6-polig 	427, 422	40-A703-000-000	61-0252-011-000	Kontaktstift / 0,6	CO-0324-000-000
		40.A703.00	61.252.11		CO.324.00
	425, 429	40-A702-000-000	60-0278-011-000	Buchse, geschlitzt / 0,6	CO-0324-000-000
		40.A702.00	60.278.11		CO.324.00
4-polig 	008, 011	40-A486-000-000	61-0252-011-000	Kontaktstift / 0,6	CO-0324-000-000
		40.A486.00	61.252.11		CO.324.00
	002, 005	40-A487-000-000	60-0278-011-000	Buchse, geschlitzt / 0,6	CO-0324-000-000
		40.A487.00	60.278.11		CO.324.00

### MONTAGEWERKZEUGSATZ (KOFFER)

TE: CO-0323-000-000  
IC: CO.323.00

### FÜR DATENELEMENT



**Montagewerkzeug**  
TE: CO-0282-000-000  
IC: CO.282.00



**Crimpeinsatz**  
TE: CO-0321-000-000  
IC: CO.321.00



**Positioniereinsatz**  
TE: C6-0166-000-000  
IC: C6.166.00

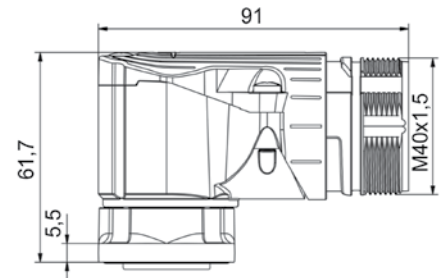
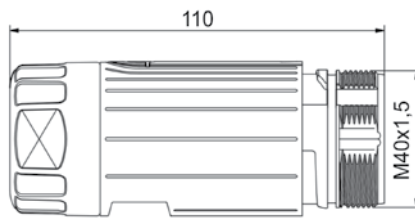
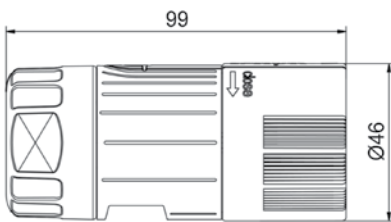
# 740

Anzahl Pole		htec SpeedTec Stecker		htec Kupplung	htec Einbaudose, abgewinkelt, drehbar
9 (4+PE+4) 	M	TE		HKA503N00xx100P000	HGE502N0000100P000
		IC		H82A503NN00xx0100000	H86E503NN00000100000
	F	TE	HSA501N00xx100P000		
		IC	H81A501NN00xx0100000		
<b>TECHNISCHE DATEN</b>		Gehäuse: ..... Zinkdruckguss und Messing, vernickelt Isolierkörper: ..... PA, UL 94-V0 Kontakte: ..... Messing, vergoldet Dichtung: ..... FPM Klemmring: ..... Messing, vernickelt Stromstärke: ..... Leistung: 70 A, Signal: 7 A		Spannung: ..... Leistung: 750 V AC / 890 V DC Signal: 150 V AC / V DC Schutzart: ..... IP 66/67 angeschlossen Steckzyklen: ..... 500 Temperaturbereich: ..... -20 °C - 130 °C Schirmung: ..... EMC 360° abgeschirmtes Gehäuse	

Hinweis: M = Stift, F = Buchse

xx = 03: Kabel-Ø 7,0 - 9,0 mm, 44: Kabel-Ø 9,0 - 16,0 mm, 45: Kabel-Ø 16,5 - 25,0 mm

## HAUPTABMESSUNGEN, GEHÄUSEVARIANTEN



## MONTAGEWERKZEUGSATZ (KOFFER)

TE: C0-0323-000-000  
IC: C0.323.00

### FÜR DATENELEMENT



**Montagewerkzeug**  
TE: C0-0282-000-000  
IC: C0.282.00



**Crimpeinsatz**  
TE: C0-0321-000-000  
IC: C0.321.00



**Positioniereinsatz**  
TE: C6-0166-000-000  
IC: C6.166.00

### FÜR STECKVERBINDER



**Einbauwerkzeug**  
TE: C5-0018-000-000  
IC: C5.018.00





**Spannvorrichtung**  
TE: VC-0004-000-000  
IC: VC.004.00

## 740

PROD.-NR. KONTAKT		CRIMP-BEREICH mm <sup>2</sup>	MERKMAL KONTAKT / DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMP-WERKZEUG	LOCATOR	ISOLIERKÖRPER		
						501 9-F	503 9-M	502 9-M
TE	60-0225-011-000	1,5-10,0	Spannfeder / 3,6	CO-0008-000-000	CO-0010-000-000	5x		
IC	60.225.11			CO.008.00	CO.010.00			
TE	60-0227-011-000	6,0-16,0	Spannfeder / 3,6	CO-0008-000-000	CO-0010-000-000	5x		
IC	60.227.11			CO.008.00	CO.010.00			
TE	60-0279-011-000	0,06-1,0	Buchse, geschlitzt / 1	CO-0324-000-000		4x		
IC	60.279.11			CO.324.00				
TE	60-0216-000-000	0,5-1,5	Buchse, geschlitzt / 1	CO-0324-000-000		4x		
IC	60.216.11			CO.324.00				
TE	61-0039-011-000	1,5-10,0	Stiftkupplung / 3,6	CO-0008-000-000	CO-0010-000-000		5x	
IC	61.039.11			CO.008.00	CO.010.00			
TE	61-0040-011-000	6,0-16,0	Stiftkupplung / 3,6	CO-0008-000-000	CO-0010-000-000		5x	
IC	61.040.11			CO.008.00	CO.010.00			
TE	61-0196-011-000	1,5-4,0	Stiftbuchse / 3,6	CO-0008-000-000	CO-0247-000-000			5x
IC	61.196.11			CO.008.00	CO.247.00			
TE	61-0195-011-000	6,0-10,0	Stiftbuchse / 3,6	CO-0008-000-000	CO-0247-000-000			5x
IC	61.195.11			CO.008.00	CO.247.00			
TE	61-0312-011-000	3,3-6,0	Stiftbuchse / 3,6	CO-0008-000-000	CO-0247-000-000			5x
IC	61.312.11			CO.008.00	CO.247.00			
TE	61-0253-011-000	0,06-1,0	Stift / 1	CO-0324-000-000			4x	4x
IC	61.253.11			CO.324.00				
TE	61-0221-011-000	0,5-1,5	Stift / 1	CO-0324-000-000			4x	4x
IC	61.221.11			CO.324.00				

### OPTION: Dateneinsätze separat EMV-geschirmt

TYP	VERWENDET IN ISOLIER-KÖRPER	PROD.-NR. ETHERNET-ELEMENT	PROD.-NR. KONTAKT	MERKMAL KONTAKT / DURCHMESSER KONTAKT mm	PROD.-NR. CRIMPWERKZEUG
2-polig 	503, 502	40-A722-000-000	61-0253-011-000	Kontaktstift / 1	CO-0324-000-000
		40.A722.00	61.253.11		CO.324.00
	501	40-A711-000-000	60-0279-011-000	Buchse, geschlitzt / 1	CO-0324-000-000
		40.A711.00	60.279.11		CO.324.00
6-polig 	503, 502	40-A703-000-000	61-0252-011-000	Kontaktstift / 0,6	CO-0324-000-000
		40.A703.00	61.252.11		CO.324.00
	501	40-A702-000-000	60-0278-011-000	Buchse, geschlitzt / 0,6	CO-0324-000-000
		40.A702.00	60.278.11		CO.324.00

### ZUBEHÖR



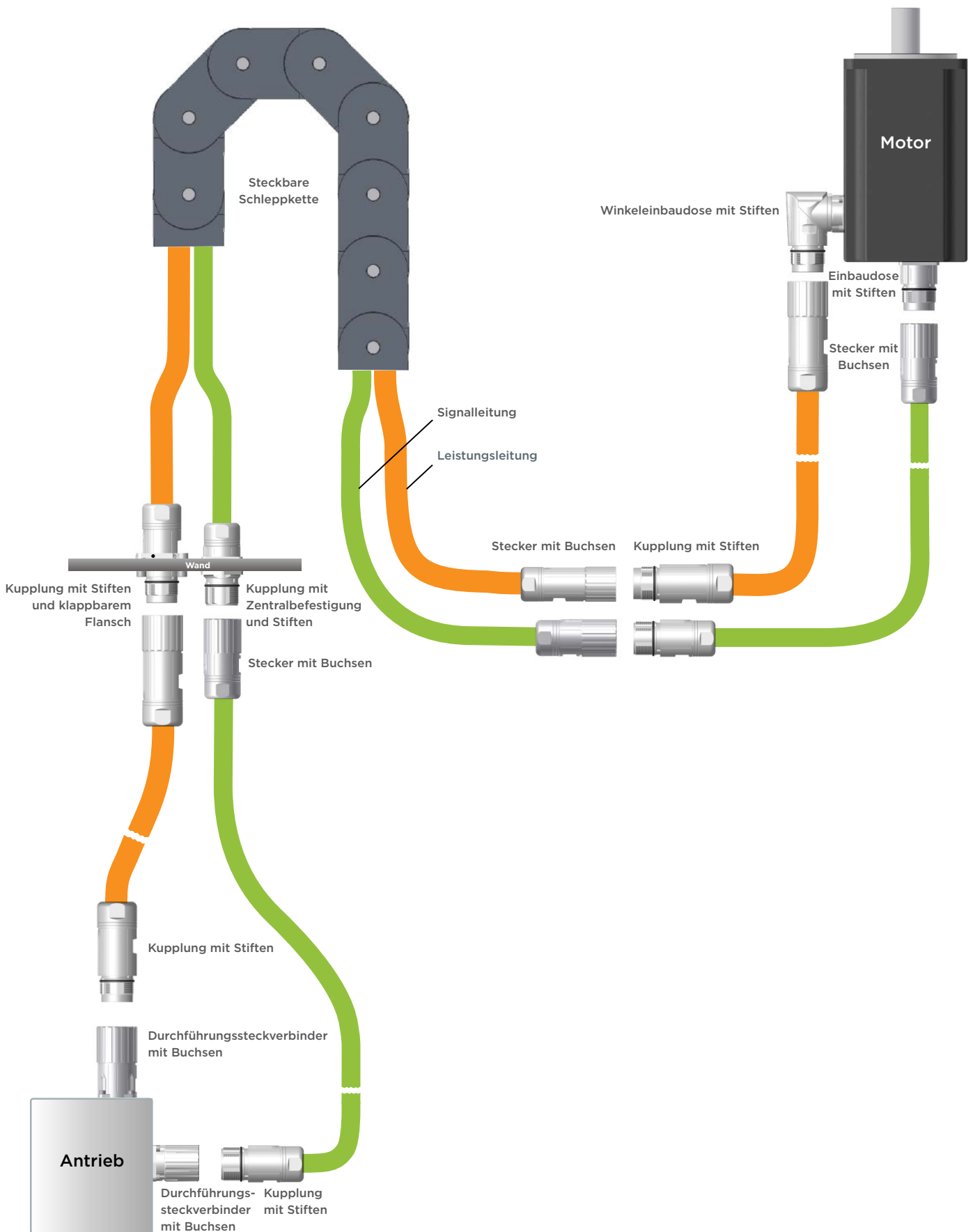
**Kunststoffschutzkappe**  
TE: 8A-0004-000-000  
IC: 8A.004.00

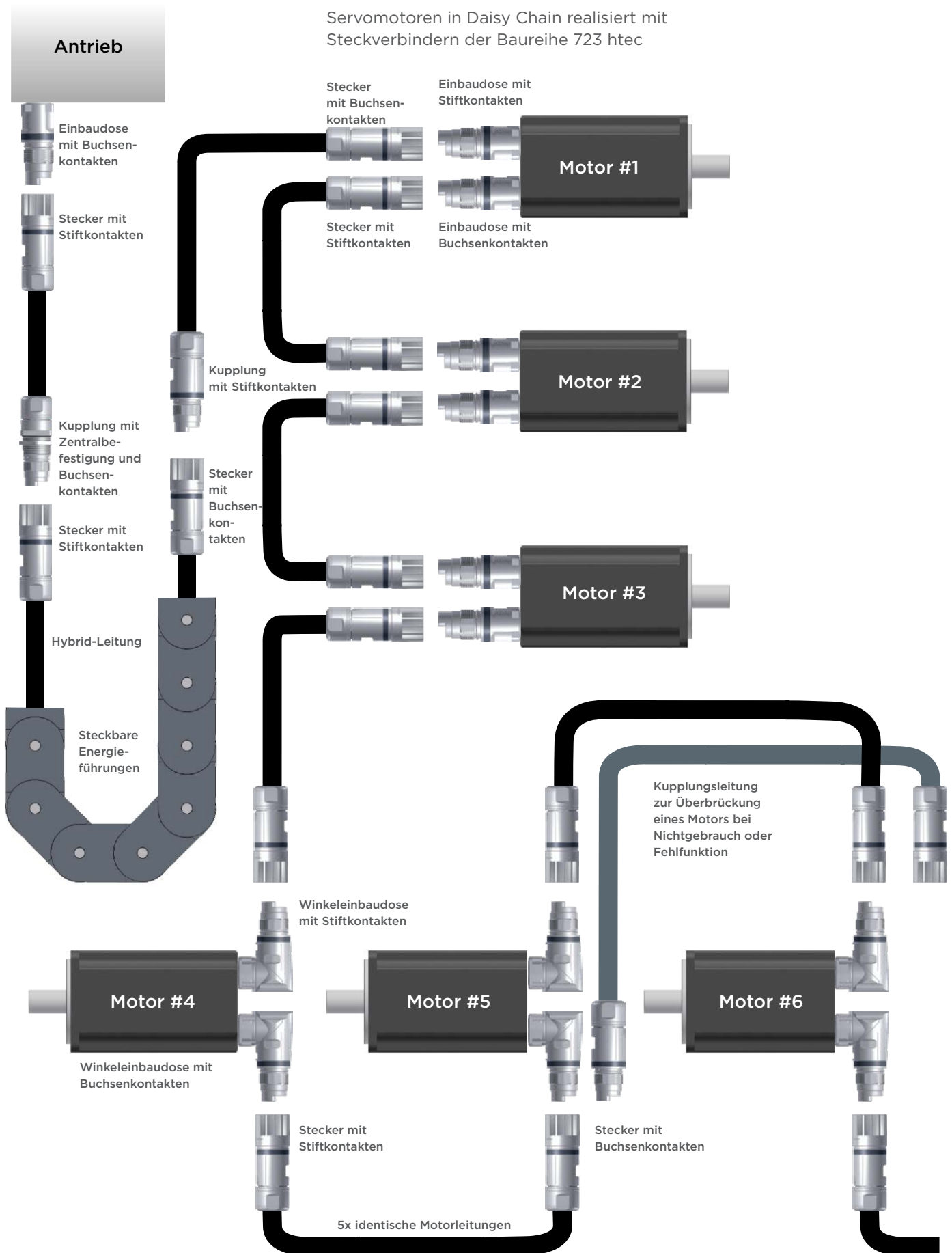


**Metallflansch, klappbar**  
TE: E0-0058-002-000  
IC: E0.058.02



**Metallschutzkappe**  
TE: 8B-0022-001-000  
IC: 8B.022.01





# ytec und itec – Selbstverriegelndes Schnellverschlussystem:

## ytec und itec – Automatische Verriegelung für einfache und sichere Verbindungen

- Qualitativ hochwertiger Industrie-Steckverbinder mit Metallgehäuse
- Flach – schmal – kurz
- Miniaturisierte Größe in allen drei Dimensionen sorgt dafür, dass das System auch mit sehr kleinen Motoren kompatibel ist
- 360° EMC-Schirmung
- Hohe Vibrations- und Schockbeständigkeit
- Drehbar um 300°
- Schutzart IP 66 und IP 67



Das ytec Stecksystem benötigt nur eine Montagebohrung und ist in zwei unterschiedlichen Flanschgrößen (25 und 28) erhältlich.

Der ytec Steckverbinder kann in vier unterschiedlichen Winkeln montiert werden (0°, 90°, 180° und 270°). Zusätzliche ist das Stecksystem nach dem Einbau stufenlos um 300° drehbar. itec ist in allen ytec Polbildern verfügbar und steckkompatibel zu allen ytec Gegensteckern. ytec und die Einzelversion itec stellen ein ultrakompaktes Komplettsystem mit

automatisch verriegelndem Schnellverschluss für einfache und sichere Verbindungen dar. Das mechanisch kodierte Gehäuse in Verbindung mit einer Farbkodierung macht eine Verwechslung von Signal- und Leistungsstecker unmöglich. ytec und itec Steckverbinder definieren eine neue Dimension der Steckverbinder. Miniaturisierte Größe in allen drei Dimensionen sorgt dafür, dass das System auch mit den kleinsten Motoren kompatibel ist.

# locktec Steckverbindersystem:

## Einfach montierte Kunststoffhüllen, manipulationssicher mit dem Steckverbindergehäuse verbunden

- Frei montierbar ohne aufwendige Umspritzung
- Das Öffnen des Steckverbindergehäuses führt zu seiner Zerstörung
- Robustes Metallgehäuse im Innern, vollständig EMC-abgeschirmt
- Schutzart IP 66/67
- Individuelle Beschriftung und Einfärbung möglich





# M23 Hybridsteckverbinder htec:

## Leistung, Feedback und Kommunikation in einem Gehäuse

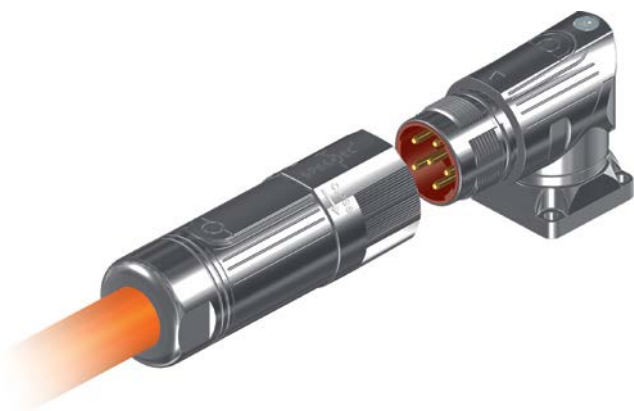
- Hybrid-Kabelbaugruppen
- Vorverdrahtete Einbaudosen-Steckverbindungen für Servomotoren und Komponenten der Antriebssteuerung
- Stift- oder Steckerkontakte
- Gerade oder abgewinkelte Einbaudosen
- Schutzart IP 67, IP 68, IP 69
- 360° EMC-Schirmung
- Separat abgeschirmtes Kommunikationselement
- Hohe Vibrations- und Schockbeständigkeit
- Stufenlos drehbar
- SpeedTec Schnellverschlussystem
- Berührungssichere Leistungskontakte



# SpeedTec Steckverbinder:

## Kosten sparen mit dem SpeedTec Schnellverschluss

- Zeitsparender Anschluss in Sekunden
- Höchste Verbindungssicherheit
- 360° EMC-Schirmung
- Hohe Vibrations- und Schockbeständigkeit
- Schutzart IP 67, IP 68, IP 69K
- Rückwärtskompatibel mit Gewindesteckverbindern









**intercontec**  
products

Bei Fragen zu den INTERCONTEC Produkten von TE Connectivity,  
schicken Sie uns bitte Ihre Anfrage an [intercontec@te.com](mailto:intercontec@te.com)

## te.com

htec, INTERCONTEC, itec, LiMoTEC, locktec, singletec, SpeedTec, ytec, TE Connectivity, TE connectivity (logo) und EVERY CONNECTION COUNTS sind Marken. Alle anderen hier erwähnten und verwendeten Logos, Produkte und/oder Firmennamen können Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

Die hierin enthaltenen Informationen, einschließlich Zeichnungen, Illustrationen und Schemata, die nur zu Illustrationszwecken bestimmt sind, gelten als verlässlich. TE Connectivity übernimmt jedoch keinerlei Gewähr für deren Richtigkeit oder Vollständigkeit und lehnt jegliche Haftung im Zusammenhang mit deren Nutzung ab. Die Verpflichtungen von TE Connectivity für dieses Produkt sind ausschließlich in den Allgemeinen Verkaufsbedingungen von TE Connectivity festgelegt und TE Connectivity haftet in keinem Fall für sich aus dem Verkauf, Weiterverkauf, der Verwendung oder dem Missbrauch des Produkts ergebende unvorhergesehene, indirekte oder resultierende Schäden. Anwender der Produkte von TE Connectivity sollten die Eignung eines Produkts für ihre spezifische Anwendung selbst bewerten und entscheiden.

© 2018 TE Connectivity Ltd. Unternehmensgruppe Alle Rechte vorbehalten.

1-1773910-3 11/2018 Original: WR / WSP Rev.

## SCHNELLÜBERSICHT

### TE Connectivity Industrial

Pfnorstr. 1  
D-64293 Darmstadt  
Deutschland

+49 6151 607 1999

[www.te.com](http://www.te.com)

RECHTSTRÄGER

