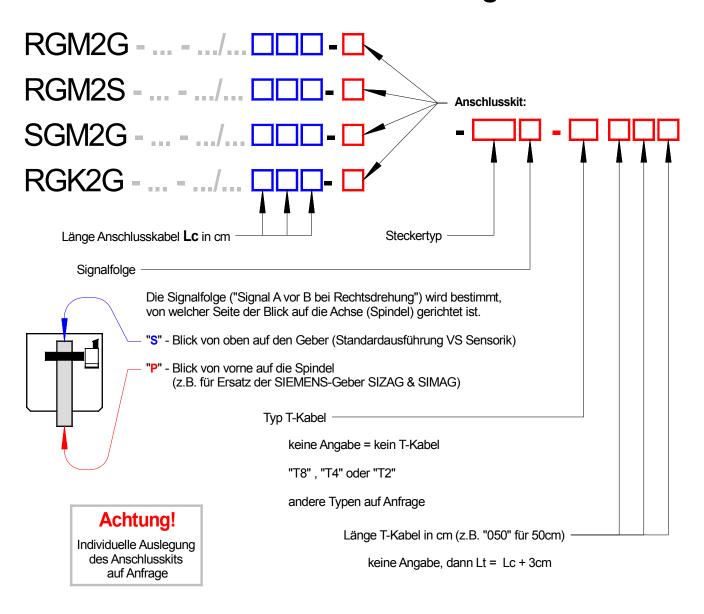
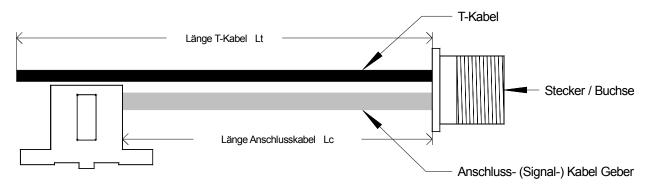


Magnetische Zahnradgeber Bestellbezeichnungen - Anschlusskit







Magnetischer Zahnradgeber Bestellbezeichnungen: T-Kabel

Typ T8

■ Material Außenmantel FEP (Teflon) ■ Material Isolation Einzeladern FEP (Teflon)

■ Außendurchmesser ca. 3,8mm

■ Leiterguerschnitt Einzelader

0,14mm²

■ Anzahl Einzeladern ■ Farbbelegung

Braun, Weiss, Blau, Rot,

Grün, Gelb, Rosa/Pink, Grau

Schirm nein

Typ T4

PUR ■ Material Außenmantel ■ Material Isolation Einzeladern Polyolefin

■ Außendurchmesser ca. 4,8mm

■ Leiterquerschnitt Einzelader 0,14mm²

■ Anzahl Einzeladern

Braun, Weiss, Gelb,

Grün

■ Schirm ja

Typ T2

■ Material Außenmantel FEP (Teflon) ■ Material Isolation Einzeladern FEP (Teflon)

■ Außendurchmesser ca. 3,2mm

■ Leiterguerschnitt Einzelader

0,24mm²

■ Anzahl Einzeladern

Braun, Weiss

■ Farbbelegung

■ Farbbelegung

■ Schirm

ja



Magnetischer Zahnradgeber Bestellbezeichnung: Steckertyp SG17P & SG17S





Einbaudose gerade Typ "Siemens" mit Zugentlastung, Schutzart IP67, Vibrationsschutz, EMV-geschirmt, Flansch 25x25mm

■ Hersteller Fa. Intercontec

(AEGA000NN0000025028)

■ Kontakttyp Stift, ø1mm

■ Anzahl Pins 17 ■ Codierung E

■ Verriegelung M23x1

■ Lieferumfang Isolierkörper vorkonfektioniert

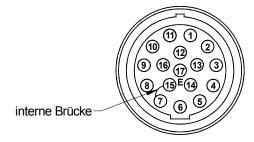
Steckergehäuse

4 Torx-Schrauben M2,5 x 6

Schutzkappe

	Pinbelegung SG17P			Pinbelegung 9	SG17S
	Typ Geberkabel: T ("Grün") P ("Schwarz")			Typ Geberkabel: T ("Grün") P ("Schwar	
Signal A+	Rosa/Pink	Grau	Pin 1	Weiss	Braun
Signal A-	Schwarz	Orange	Pin 2	Braun	Grün
Signal B+	Weiss	Braun	Pin 11	Rosa/Pink	Grau
Signal B-	Braun	Grün	Pin 12	Schwarz	Orange
Signal Ref+	Grau	Rot	Pin 3	Grau	Rot
Signal Ref-	Gelb	Schwarz	Pin 13	Gelb	Schwarz
UB=5VDC	Rot	Violett	Pin 10	Rot	Violett
RS_5V	Grün	Blau	Pin 16	Grün	Blau
GND (0V)	Blau	Gelb	Pin 7 & 15	Blau	Gelb



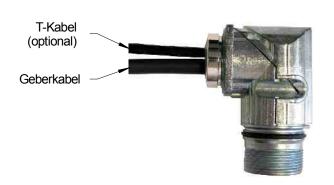


Schirm Geberkabel liegt auf Gehäuse von Geber & Einbaudose **Schirm** T-Kabel liegt auf Steckergehäuse

Pinbeleg	Pinbelegung SG17P & SG17S: T-Kabel				
	T2	T4	Т8		
Pin 4	NC	NC	Blau		
Pin 4	NC	NC	Grün		
Pin 5	NC	Weiss	Gelb		
Pin 5	NC	Weiss	Rosa/Pink		
Pin 6	NC	Gelb	Grau		
Pin 8	Braun	Braun	Braun		
Pin 9	Weiss	Grün	Weiss		
Pin 14	NC	NC	Rot		



Magnetischer Zahnradgeber Bestellbezeichnung: Steckertyp SW17P & SW17S



SW17

Einbaudose gewinkelt Typ "Siemens" mit Zugentlastung, Schutzart IP67, Vibrationsschutz, EMV-geschirmt, Flansch 25x25mm

■ Hersteller Fa. Intercontec

(AEWC000NN0000026013)

■ Kontakttyp Stift, ø1mm

■ Anzahl Pins 17 ■ Codierung E

■ Verriegelung M23x1

■ Lieferumfang Isolierkörper vorkonfektioniert

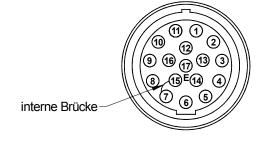
Steckergehäuse

4 Torx-Schrauben M2,5 x 6

Schutzkappe

	Pinbelegung SW17P			Pinbelegung :	SW17S
	Typ Geberkabel: T ("Grün") P ("Schwarz")			Typ Geberkabel: T ("Grün") P ("Schwar	
Signal A+	Rosa/Pink	Grau	Pin 1	Weiss	Braun
Signal A-	Schwarz	Orange	Pin 2	Braun	Grün
Signal B+	Weiss	Braun	Pin 11	Rosa/Pink	Grau
Signal B-	Braun	Grün	Pin 12	Schwarz	Orange
Signal Ref+	Grau	Rot	Pin 3	Grau	Rot
Signal Ref-	Gelb	Schwarz	Pin 13	Gelb	Schwarz
UB=5VDC	Rot	Violett	Pin 10	Rot	Violett
RS_5V	Grün	Blau	Pin 16	Grün	Blau
GND (0V)	Blau	Gelb	Pin 7 & 15	Blau	Gelb



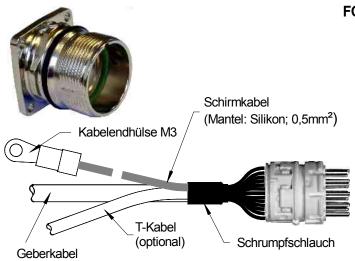


Schirm Geberkabel liegt auf Gehäuse von Geber & Einbaudose **Schirm** T-Kabel liegt auf Steckergehäuse

Pinbeleg	Pinbelegung SW17P & SW17S: T-Kabel				
	T2	T4	Т8		
Pin 4	NC	NC	Blau		
Pin 4	NC	NC	Grün		
Pin 5	NC	Weiss	Gelb		
Pin 5	NC	Weiss	Rosa/Pink		
Pin 6	NC	Gelb	Grau		
Pin 8	Braun	Braun	Braun		
Pin 9	Weiss	Grün	Weiss		
Pin 14	NC	NC	Rot		



Magnetischer Zahnradgeber Bestellbezeichnung: Steckertyp FG17P & FG17S



FG17

Einbaudose gerade Fa. Intercontec Serie 623 Vibrationsschutz, Flansch 25x25mm, axiale O-Ring-Abdichtung

■ Hersteller Fa. Intercontec

(AEG A 139 NN 00 00 0201)

■ Kontakttyp Stift, ø1mm

■ Anzahl Pins 17 ■ Codierung E

■ Verriegelung M23x1

■ Lieferumfang Isolierkörper vorkonfektioniert

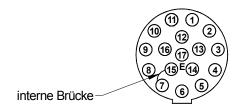
Steckergehäuse

4 Torx-Schrauben M2,5 x 6

Schutzkappe

	Pinbelegung FG17P			Pinbelegung l	FG17S
	Typ Geberkabel: T ("Grün") P ("Schwarz")			Typ Geberkabel: T ("Grün") P ("Schwarz	
Signal A+	Rosa/Pink	Grau	Pin 1	Weiss	Braun
Signal A-	Schwarz	Orange	Pin 2	Braun	Grün
Signal B+	Weiss	Braun	Pin 11	Rosa/Pink	Grau
Signal B-	Braun	Grün	Pin 12	Schwarz	Orange
Signal Ref+	Grau	Rot	Pin 3	Grau	Rot
Signal Ref-	Gelb	Schwarz	Pin 13	Gelb	Schwarz
UB=5VDC	Rot	Violett	Pin 10	Rot	Violett
RS_5V	Grün	Blau	Pin 16	Grün	Blau
GND (0V)	Blau	Gelb	Pin 7 & 15	Blau	Gelb

Pin 17 - NC



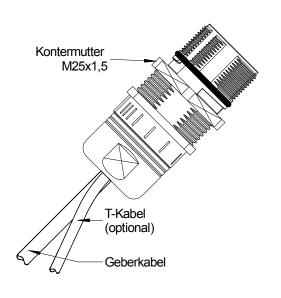
Schirm Geberkabel liegt auf Gehäuse von Geber und ist mit Schirmkabel verbunden

Schirm T-Kabel ist mit Schirmkabel verbunden

Pinbeleg	Pinbelegung FG17P & FG17S: T-Kabel				
	T2	T4	Т8		
Pin 4	NC	NC	Blau		
Pin 4	NC	NC	Grün		
Pin 5	NC	Weiss	Gelb		
Pin 5	NC	Weiss	Rosa/Pink		
Pin 6	NC	Gelb	Grau		
Pin 8	Braun	Braun	Braun		
Pin 9	Weiss	Grün	Weiss		
Pin 14	NC	NC	Rot		



Magnetischer Zahnradgeber Bestellbezeichnung: Steckertyp KXG17P & KXG17S



KXG17

Kupplung gerade Fa. Intercontec Serie 623 Vibrationsschutz, Zentralbefestigung, fester Anschlag hinten, Wanddicken bis 9mm

■ Hersteller Fa. Intercontec

(AKU A 034 MR 04 38 0203)

■ Kontakttyp Stift, ø1mm

■ Anzahl Pins 17 ■ Codierung E

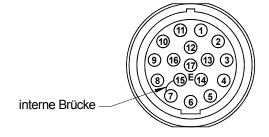
■ Verriegelung M23x1

■ Lieferumfang Kupplung komplett konfektioniert

Schutzkappe

	Pinbelegung KXG17P			Pinbelegung	KXG17S
	Typ Geberkabel: T ("Grün") P ("Schwarz")			Typ Geberkabel: T ("Grün") P ("Schwar	
Signal A+	Rosa/Pink	Grau	Pin 1	Weiss	Braun
Signal A-	Schwarz	Orange	Pin 2	Braun	Grün
Signal B+	Weiss	Braun	Pin 11	Rosa/Pink	Grau
Signal B-	Braun	Grün	Pin 12	Schwarz	Orange
Signal Ref+	Grau	Rot	Pin 3	Grau	Rot
Signal Ref-	Gelb	Schwarz	Pin 13	Gelb	Schwarz
UB=5VDC	Rot	Violett	Pin 10	Rot	Violett
RS_5V	Grün	Blau	Pin 16	Grün	Blau
GND (0V)	Blau	Gelb	Pin 7 & 15	Blau	Gelb

Pin 17 - NC

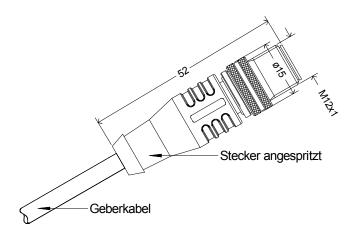


Schirm Geberkabel liegt auf Gehäuse von Geber & Kupplung Schirm T-Kabel liegt auf Gehäuse der Kupplung

Pinbeleg	Pinbelegung KXG17P & KXG17S: T-Kabel				
	T2	T4	Т8		
Pin 4	NC	NC	Blau		
Pin 4	NC	NC	Grün		
Pin 5	NC	Weiss	Gelb		
Pin 5	NC	Weiss	Rosa/Pink		
Pin 6	NC	Gelb	Grau		
Pin 8	Braun	Braun	Braun		
Pin 9	Weiss	Grün	Weiss		
Pin 14	NC	NC	Rot		



Magnetischer Zahnradgeber Bestellbezeichnung: Steckertyp ESCG12S



ESCG12S

Stecker M12x1 geschirmt Fa. ESCHA Geberkabel mit Steckertülle umspritzt IP67 im gesteckten Zustand

■ Hersteller Fa. ESCHA

(vergleichbar mit Typ AL-WASS12...)

■ Kontakttyp Stift, CuZn, vergoldet

■ Anzahl Pins 12 ■ Codierung A

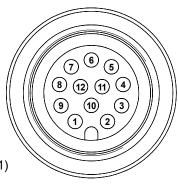
■ Verriegelung M12x1

■ Lieferumfang Stecker komplett konfektioniert

kein T-Kabel möglich

	Pinbelegung ESCG12S		
	Typ Geberkabel: P ("Schwarz")		
Signal A+	Pin 1	Braun	
Signal A-	Pin 2	Grün	
Signal B+	Pin 6	Grau	
Signal B-	Pin 7	Orange	
Signal Ref+	Pin 3	Rot	
Signal Ref-	Pin 8	Schwarz	
UB=5VDC	Pin 5	Violett	
RS_5V	Pin 10	Blau	
GND (0V)	Pin 4	Gelb	

Pin 9, Pin 11 & Pin 12 - NC



Schirm Geberkabel liegt auf Gehäuse von Geber & Stecker (Anschlussgewinde M12x1)