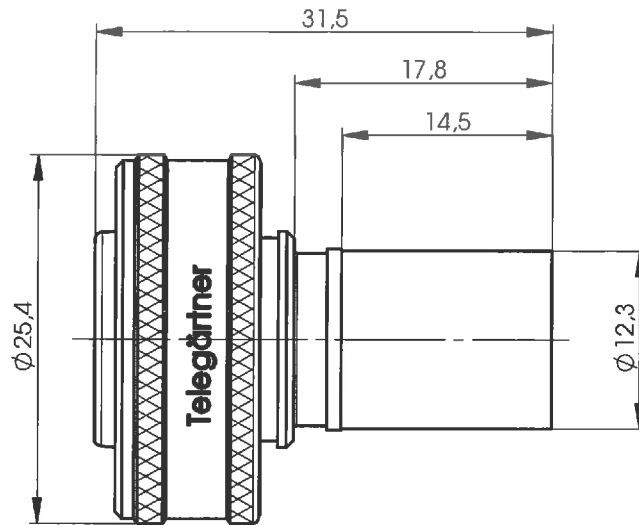




Mechanical characteristics cables

interface dimensions acc. to
assembly instruction
centre conductor
outer conductor
mating life

Components

centre conductor
crimp ferrule
other metal parts
insulator
gasket

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss
insertion loss
voltage proof
contact resistance
centre contact
outer contact

Environmental

operating temp.
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften Kabel

Steckgesicht nach
Montageanleitung
Innenleiter
Außenleiter
Steckzyklen

Bauteile

Innenleiter
Crimprohr
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Einfügedämpfung
Prüfspannung
Kontaktwiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform

G37: 2.7/7.3 AF, 2.7/7.3 CF, 213CRT7 low loss,
7810A, 9913, C2FCP, C2FP, CNT-400, EC 400,
HPF 400, LMR-400, MRC 400 AFB, TZC 500 32,
Speedfoam 400 HFJ, WBC-400, WCX400
G55: 9913F, MRC 400 Flex

IEC 61169-54
B3426
crimp
crimp
>100

Materials / Material

brass / Messing
copper / Kupfer
brass / Messing
PTFE
silicone

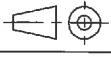
Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
CuSnZn3
CuSnZn3

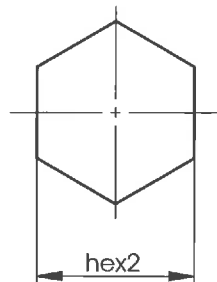
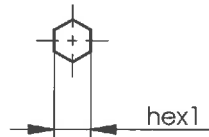
50 Ω
0-6 GHz
typ.: 1 GHz - 40 dB; 2.5 GHz - 35 dB
1 GHz - <0,05 dB; 2.5 GHz - <0,08 dB
2.5 kV_{eff} / 50 Hz

≤ 1 mΩ
≤ 0,5 mΩ

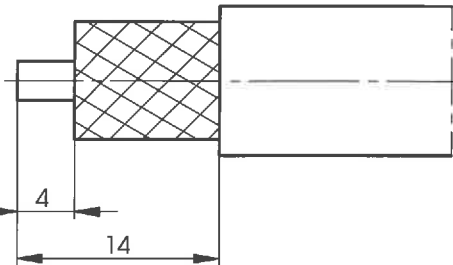
-40°C / 85°C
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)
			gez./ drawn	04.09.2014	AS	
			gepr./ appr.	05.09.2014	PU	ca./approx. 33 g
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			2:1	4.3-10 Straight Plug Push Pull 4.3-10 Kabelstecker Push Pull		
			unt./ Maße/ dim. without tolerances according to	Unterf./ doc. type	Zeichnungs-Nr./ drawing no.	
				K	J01440A3010	
				Ersatz für/ replaces		
						 Telegärtner
						 Maße/ dimensions: mm
						Original: DIN A4
						Blatt/ sheet 1 von/ of 1

Assembly Instruction Montageanweisung



foil even with braid *
Folie bündig mit Geflecht *

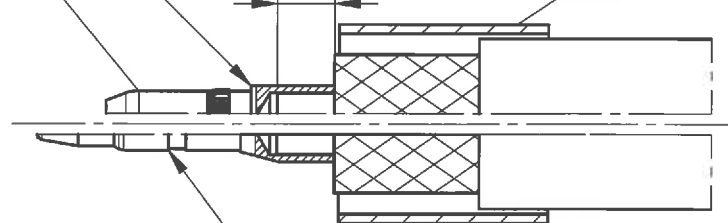


slide contact pin into insulator untill stop (Series 4.3-10)
Kontaktstift bis zum Anschlag in Isolierung einschieben (Serie 4.3-10)

contact pin
Kontaktstift

crimp area
Crimpbereich

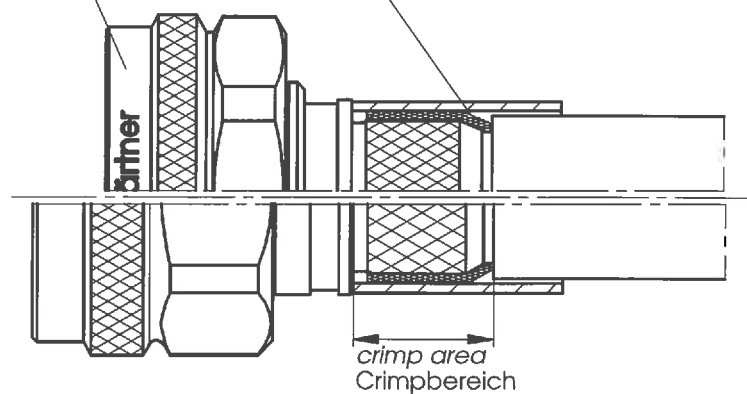
crimp ferrule
Crimprohr



contact pin must snap into insulator (Series N)
Kontaktstift muss in Isolierung einrasten (Serie N)

housing
Gehäuse

braid / Geflecht
foil goes inside housing*
Folie in den Crimpanschluss schieben*



* only for cables with foil / nur für Kabel mit Folie

XX	crimp insert Crimpeinsatz	hex1 x lenght 6kt1 x Länge	hex2 x lenght 6kt2 x Länge	
12	N01003D1274	2.54x2.3	10.9x10	
26	N01003A0030	3.25x3.5	10.9x10	

d	26127	12.09.2014	AS
c	23387	28.11.2011	MA
Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name

	Datum/ date	Name/ name
gez./ drawn	10.09.2014	AS
gepr./ appr.	15.09.2014	BJ

Benennung/ title	Series N / 4.3-10 crimp / crimp Serie N / 4.3-10 crimp / crimp
------------------	---

Unterl./ doc. type R	Zeichnungsnr./ drawing no. T00100B3400
----------------------------	---

Original original	A4	Blatt/ sheet 1 von/ of 1
----------------------	----	-----------------------------

Maßstab/ scale	2:1
-------------------	-----

Ersatz für / replaces Zeichnung vom 26.09.2000

