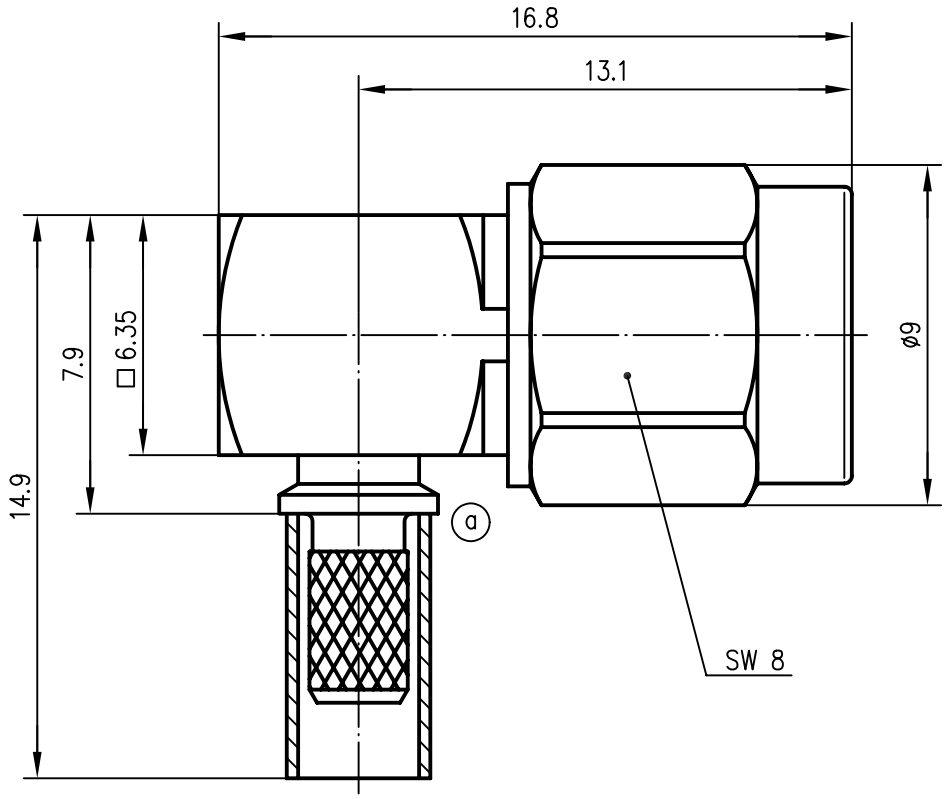
Alle Rechte vorbehalten / all rights reserved © Telegärtner K. Gärtner GmbH D-71144 Steinenbronn Lerchenstraße 35 Germany Phone: +49 7157 125-0 Fax: +49 7157 125-120 www.telegaertner.com



Mechanical characteristics	**Mechanische Eigenschaften**	
cables	Kabel	(b) cable group / Kabelgruppe G7: RG-174/U; RG-188A/U; RG-316/U; KX 3B; KX 22A
interface dimensions acc. to	Steckgesicht nach	IEC 60169-15
assembly code	Montageanleitung	C0403

Components	***Bauteile***	***Materials / Material***	***Finish / Oberfläche***
centre contact	Innenkontakt	brass / Messing	Cu1Ni2Au1.27
outer contact	Außenkontakt	brass / Messing	Cu2Ni5
crimp ferrule	Crimprohr	copper / Kupfer	Cu2Ni5
other metal parts	sonstige Metallteile	brass / Messing	Cu2Ni5
insulator	Isolierung	PTFE	
gasket	Dichtung	silicone / Silikon	

Electrical characteristics	**Elektrische Eigenschaften**	
impedance	Wellenwiderstand	50 Ω
return loss	Rückflussdämpfung	(c) typ.: 1 GHz – 29 dB; 2 GHz – 24.5 dB; 4 GHz – 21 dB.
insertion loss	Einfügedämpfung	≤ 0.05 dB bis / up to 4 GHz

Änd./rev. Index	Änderungsmitteilung/ revision code	Datum/ date	Name/ name
c	17709	10.05.06	MA
b	7710	21.03.97	BI
a	7402	12.12.96	BI

1995	Datum/date	Name/name	Werkstoff/ material
gez./drawn	06.06.	UE	
gepr./appr.	08.06.95	BM	Oberfläche/ finish
Norm/stand.			

Maßstab/scale: 5:1

Benennung/title: SMA Angle Plug
SMA-Kabelwinkelstecker

Telegärtner

untol. Maße/ dim. without tolerances according to

Unterl./doc.type: K

Zeichnungsnr./drawing no.: J01150A0069

Maße/dimensions: mm

Original: DIN A4

Ersatz für/ replaces