

STANDARDMODELLE

Modell	Frequenzbereich X)	Kopplung X) dB	Leistung P _{min} W	Dämpfung max dB	Richtscharfe min dB	VSWR max Hauptarm	Hauptarm Stecker 1), 2)	Koppelarm Stecker 3)
BDC 0130-40/100	0,1 ... 3 GHz	40 ±2	100	0,35	18	1.25:1	N-f	SMA-f

S: Einzel-Richtkoppler

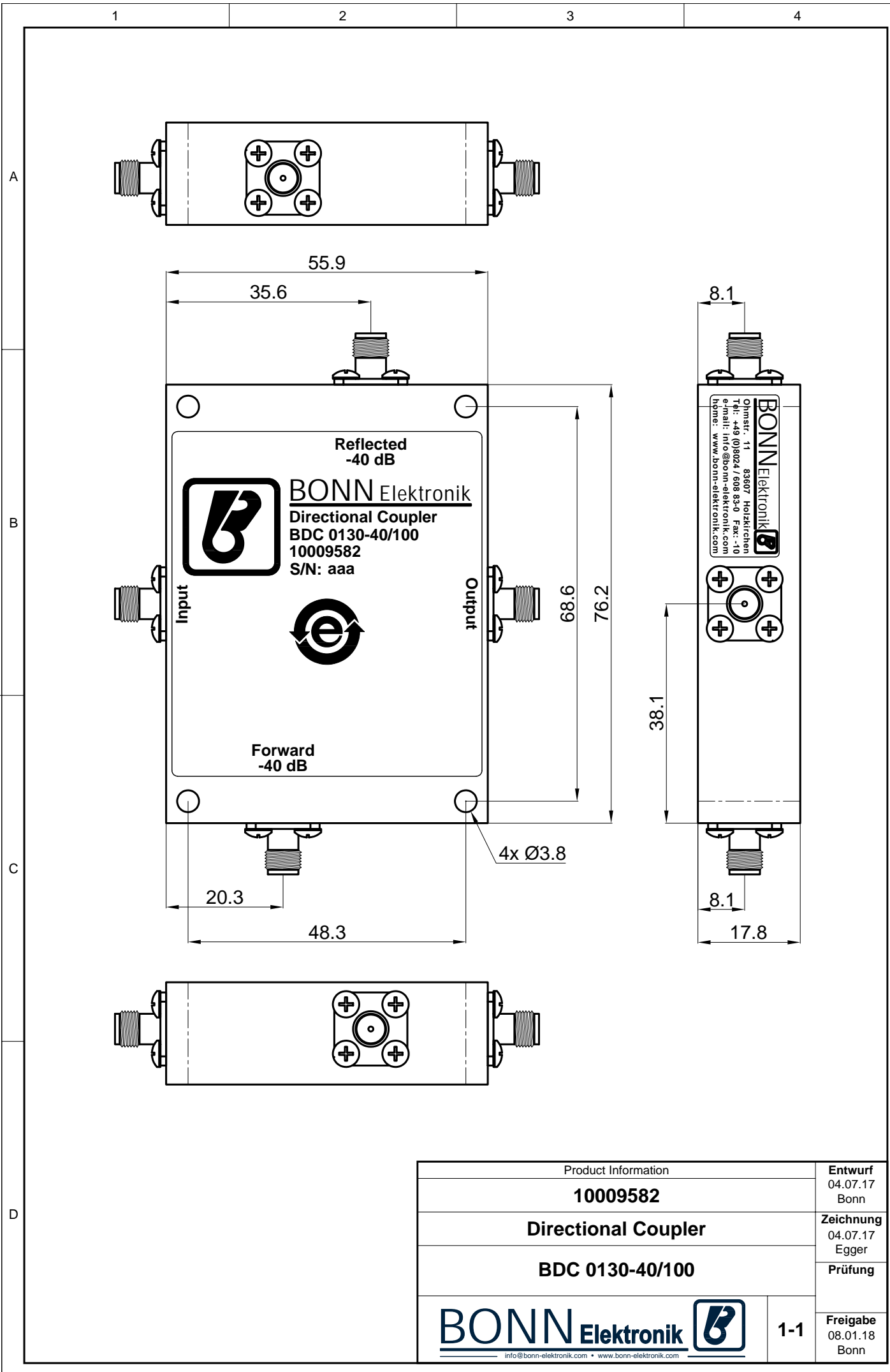
OPTIONEN


- 1) Männlicher Stecker am HF-Eingang
- 2) Andere Steckerart am Hauptarm

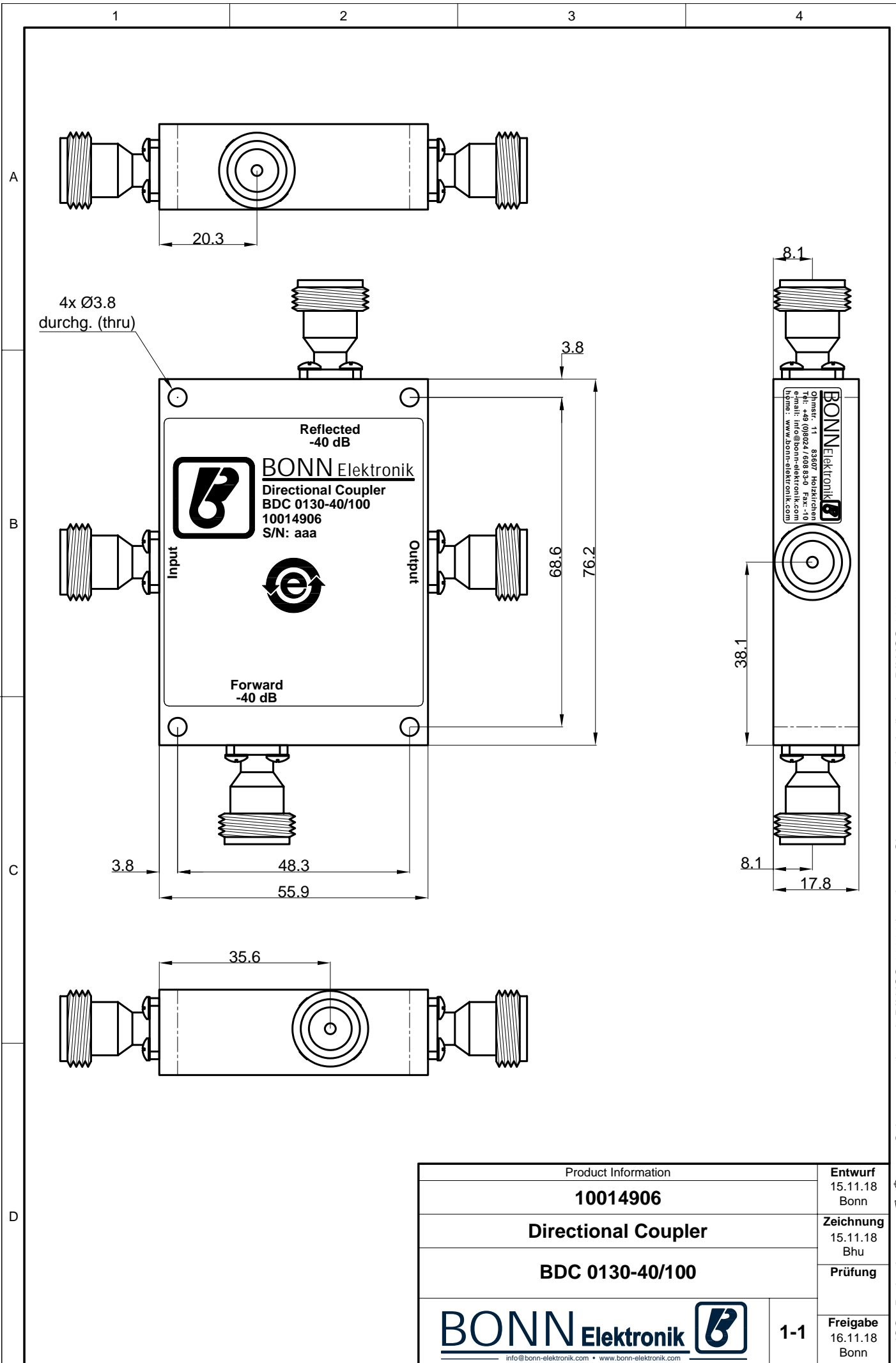
- X) Spezielle Frequenzbereiche und Koppeldämpfungen auf Anfrage
- *) WRD 650: unter 6,2 GHz verschlechtern sich VSWR und Richtscharfe


Hinweis:

Unter normalen Betriebsbedingungen benötigen alle unsere Richtkoppler keinen Kühlkörper. Wenn die Koppler jedoch dauerhaft bei hoher Fehlanpassung und voller Nennleistung betrieben werden, kommt es zu einer erheblichen Erwärmung. In diesem Fall empfehlen wir, die Koppler auf einen geeigneten Kühlkörper oder eine Metallplatte zu montieren, um auf der Montageebene eine Temperatur von maximal +60 °C sicherzustellen.



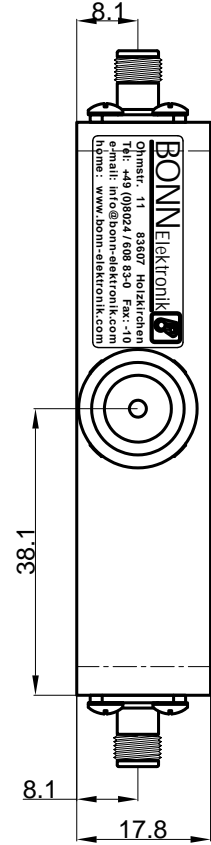
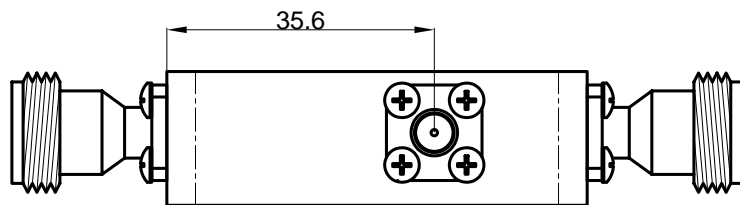
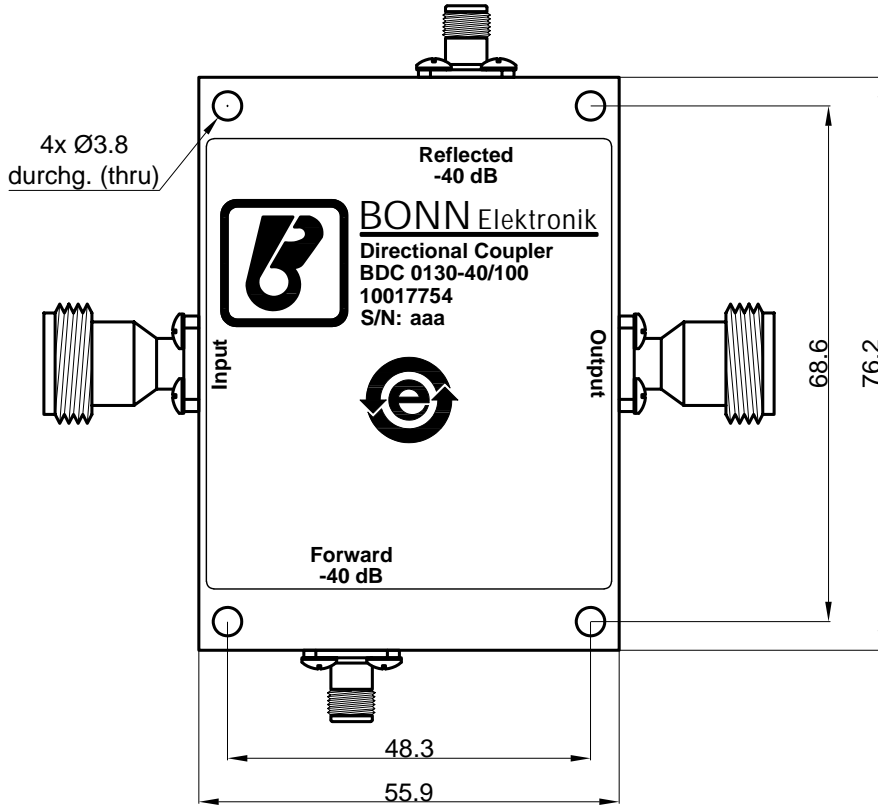
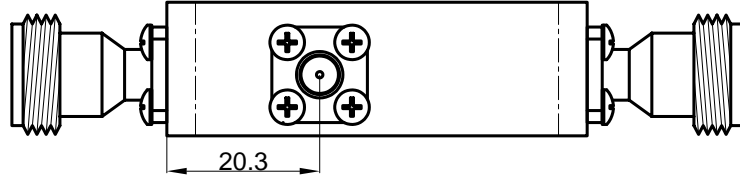
Product Information		Entwurf 04.07.17 Bonn
10009582		Zeichnung 04.07.17 Egger
Directional Coupler		Prüfung
BDC 0130-40/100		Freigabe 08.01.18 Bonn
		1-1
<small>info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com</small>		




Product Information		Entwurf 15.11.18 Bonn
10014906		Zeichnung 15.11.18 Bhu
Directional Coupler		Prüfung
BDC 0130-40/100		Freigabe 16.11.18 Bonn
		1-1
info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com		

Dieses Dokument ist Eigentum der Firma Bonn Elektronik GmbH. Vervielfältigung und Veröffentlichung ohne ausdrückliche Genehmigung ist untersagt. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne Vorankündigungen vorgenommen werden. Wenn nichts anders angegeben alle Maße in Millimeter.

This document is the property of Bonn Elektronik GmbH. Reproduction and release without express permission is strictly prohibited. We reserve the right to introduce modifications without prior notification, where they serve technical progress. Unless otherwise indicated all dimensions in millimeters.



Product Information		Entwurf 16.11.18 Bonn
10017754		Zeichnung 16.11.18 Egger
Directional Coupler		Prüfung
BDC 0130-40/100		Freigabe 16.11.18 Bonn
		1-1
<small>info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com</small>		