

STANDARDMODELLE

Modell	Frequenzbereich X)	Kopplung X) dB	Leistung P _{min} W	Dämpfung max dB	Richtschärfe min dB	VSWR max Hauptarm	Hauptarm Stecker 1), 2)	Koppelarm Stecker 3)
BDC 0260-20/200	0,2 ... 6 GHz	20 ±3,25	200	1,1	14	1.4:1	SMA-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 Richtschärfe

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.

1

2

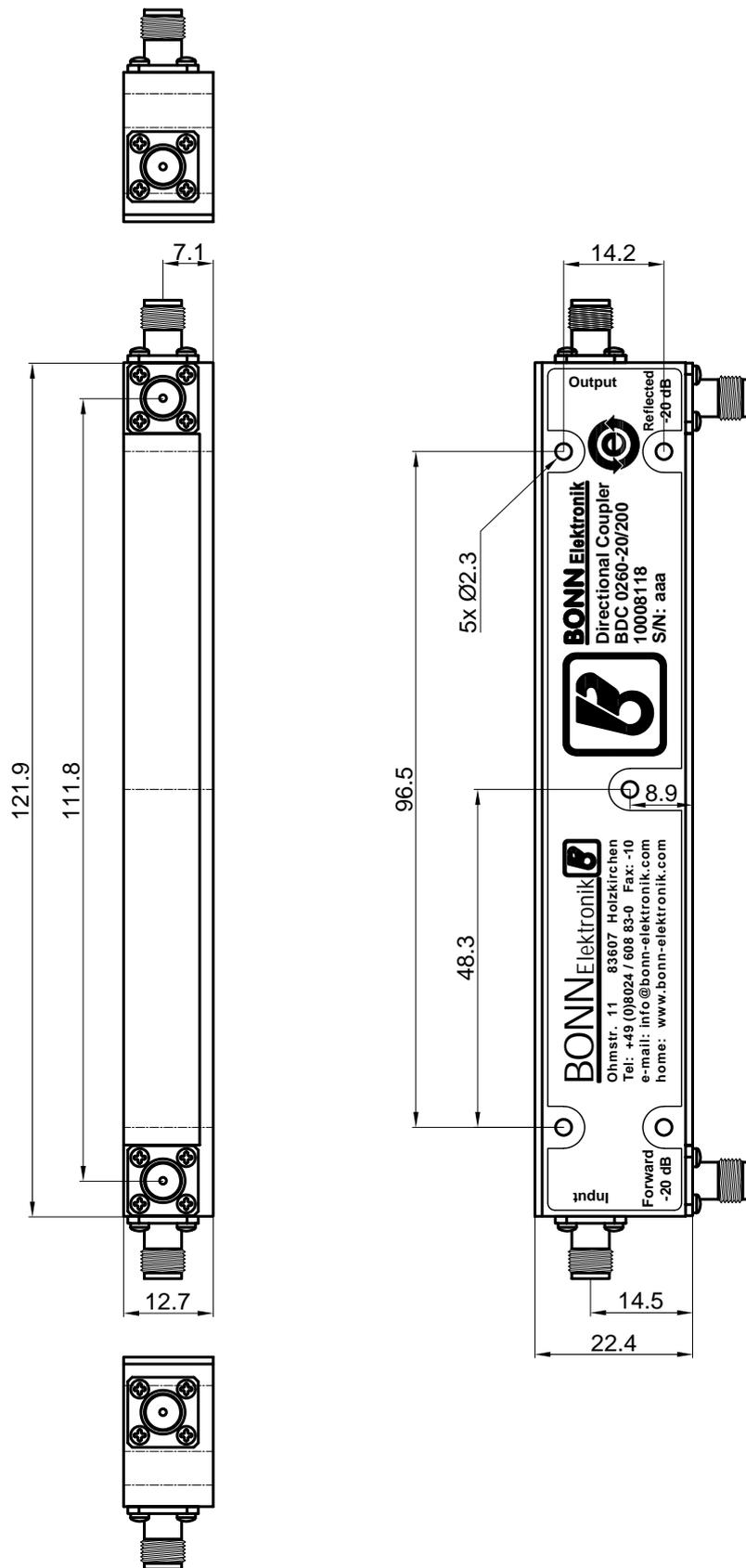
3

4

A

B

C



D

Rev.	Änderungsgrund	Datum	Name
R1D	RoHs hinzu	01.04.2022	Egger
R1C	Input u. Output text position in Schilder	12.08.2021	Bhu
R1B	Ansicht berichtigt	28.07.17	Egger
R1A	Erstellung	11.04.12	Fröhlich

CAD - Blöcke

10008118

Directional Coupler

Werlatone
C8060-102

BONNElektronik

info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com



Entwurf

Zeichnung

Prüfung

Freigabe