

# BDC 80 ... 500 MHz Directional Coupler

## STANDARD MODELS

Model	Frequency Range X)	Power P <sub>min</sub> W	Coupling X) dB	Insertion Loss max dB	Directivity min dB	VSWR max Main Line	Main Line Connector 1), 2)	Coupling Line Connector 3)
BDC 0850-60/5000	80 ... 500 MHz	5000	60 ±1.5	0.15	20	1.2:1	1 5/8" EIA	N-f

S: Single directional coupler

Dimensions without connectors

## OPTIONS

1) male RF input connector

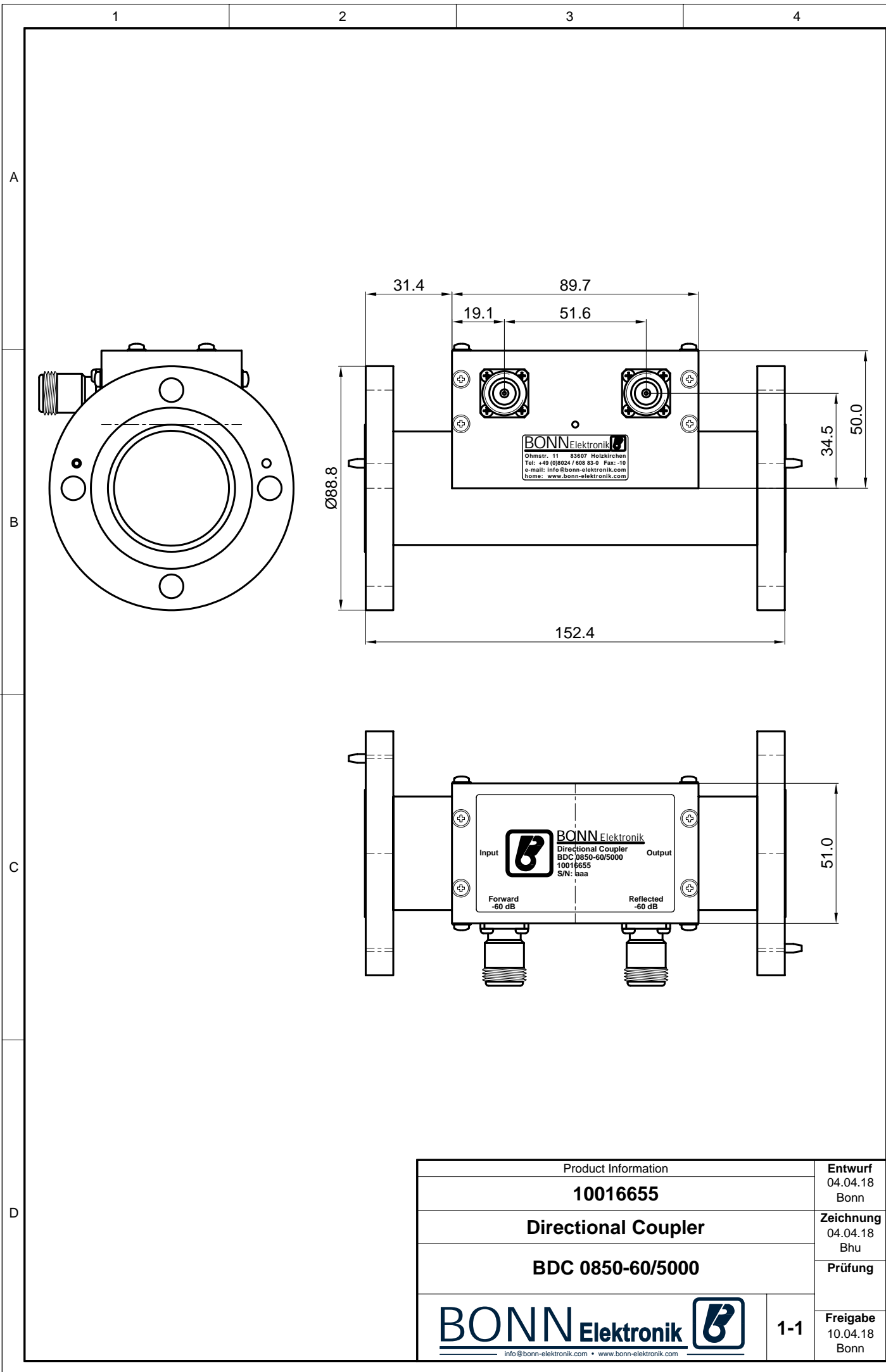
2) alternative main line connectors

3) N-f coupling connectors

X) custom frequency range and custom coupling attenuation upon request

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 04.04.18 Bonn
10016655		
Directional Coupler		Zeichnung 04.04.18 Bhu
BDC 0850-60/5000		Prüfung
		Freigabe 10.04.18 Bonn
		1-1