

BDC 9 kHz ... 100 MHz Directional Coupler

STANDARD MODELS

Model	Frequency Range X)	Power Pmin 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 0110-70/10000	9 kHz ... 100 MHz	10000	70 ±2	0.1	20	1.3:1	1 5/8" EIA	SMA-f

S: Single directional coupler

Dimensions without connectors

OPTIONS

1) male RF input connector

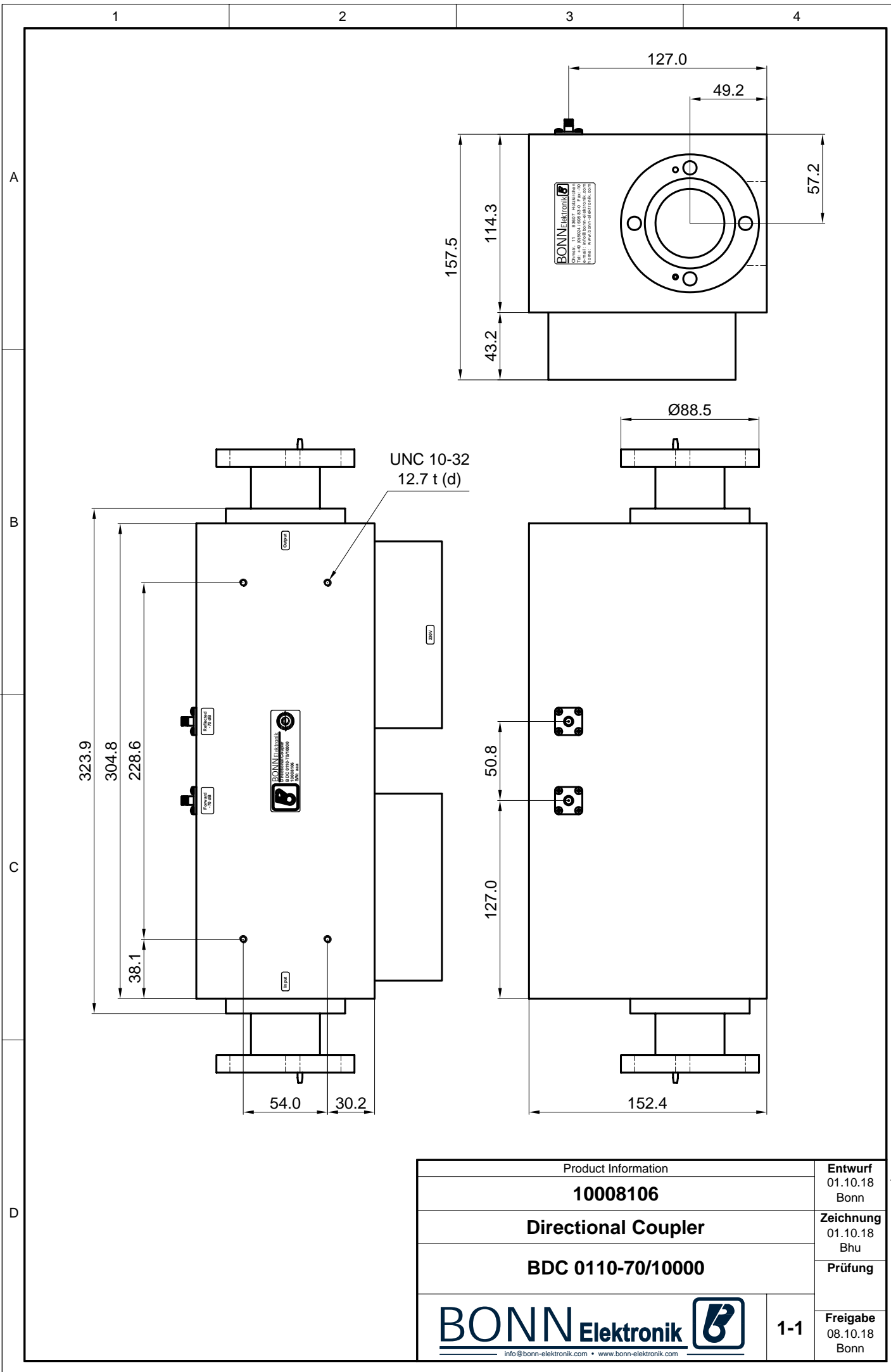
2) alternative main line connectors

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 Millimeter.

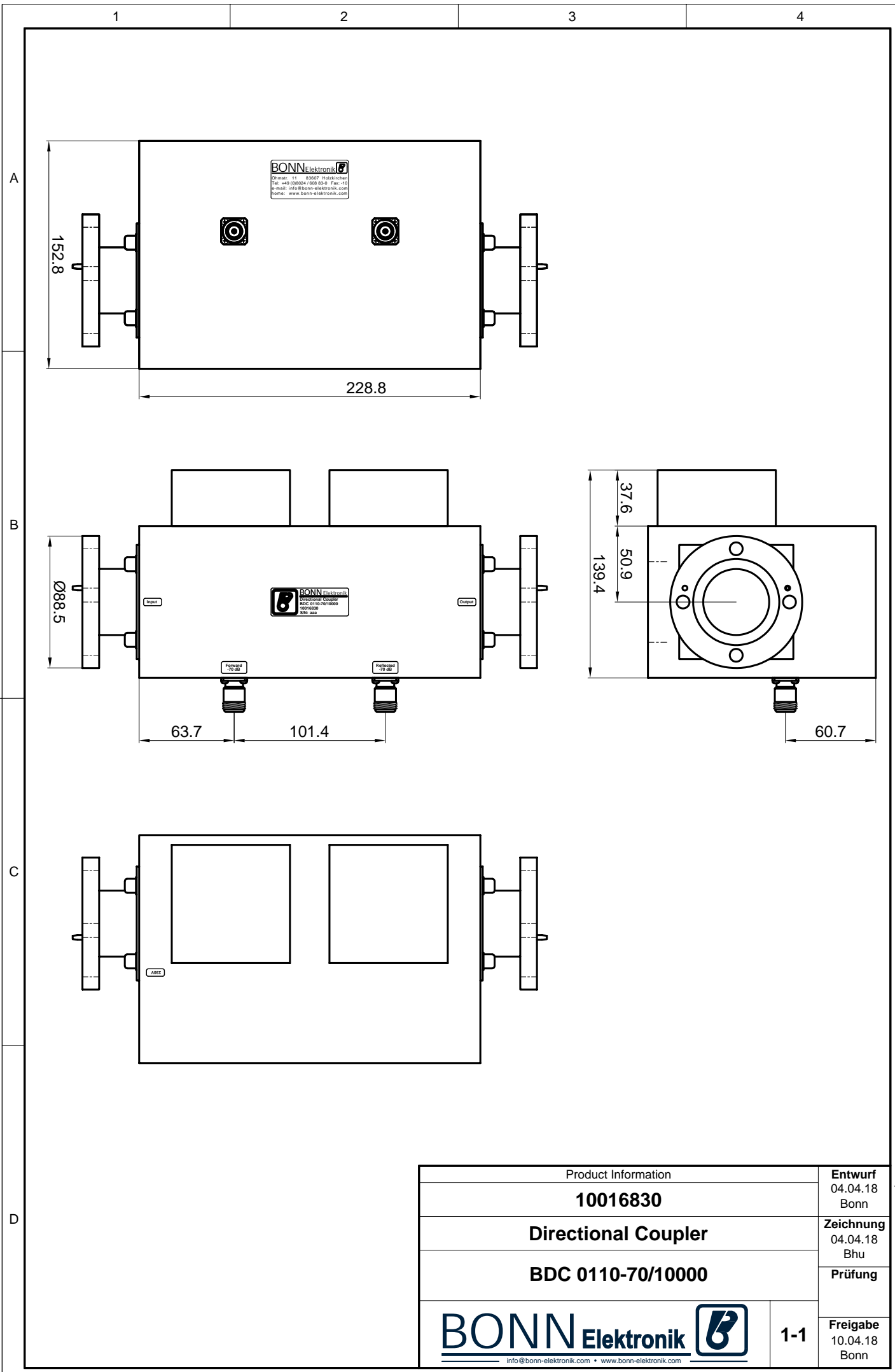
This document is the property of Bonn Elektronik GmbH. Reproduction and release without express permission is strictly prohibited. We reserve the right to introduce modifications without prior notification, where they serve technical progress. Unless otherwise indicated all dimensions millimeters.



Product Information		Entwurf 01.10.18 Bonn
10008106		
Directional Coupler		Zeichnung 01.10.18 Bhu
BDC 0110-70/10000		
BONN Elektronik 		Prüfung
1-1		Freigabe 08.10.18 Bonn

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
10016830		
Directional Coupler		Zeichnung 04.04.18 Bhu
BDC 0110-70/10000		Prüfung
 info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com	1-1	Freigabe 10.04.18 Bonn