

STANDARD MODELS

Model	Frequency Range X)	Coupling X) dB	Power P _{min} W	Insertion Loss max dB	Directivity min dB	VSWR max Main Line	Main Line Connector 1), 2)	Coupling Line Connector 3)
BDC 0140-40/200	9 kHz ... 400 MHz	40 ±1.5	200	0.5	20	1.25:1	N-f	SMA-f

S: Single directional coupler

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.

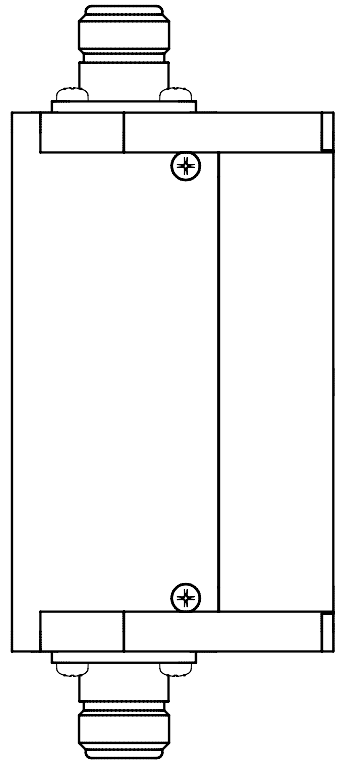
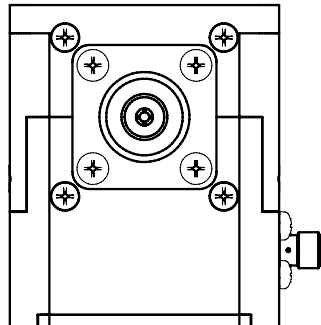
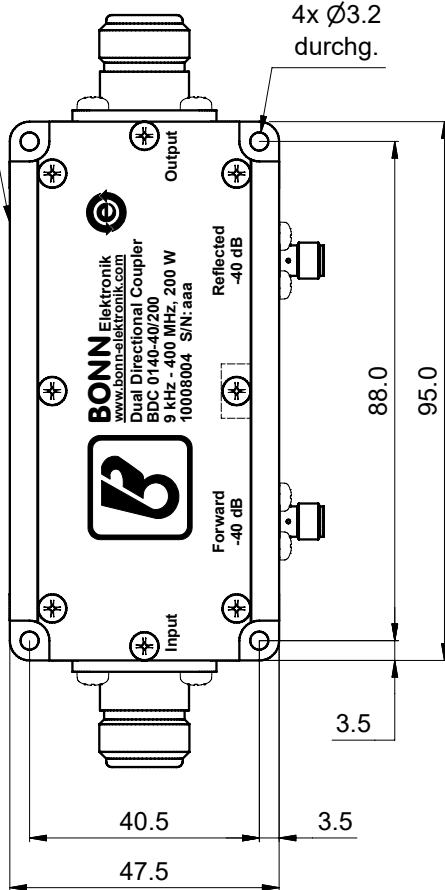
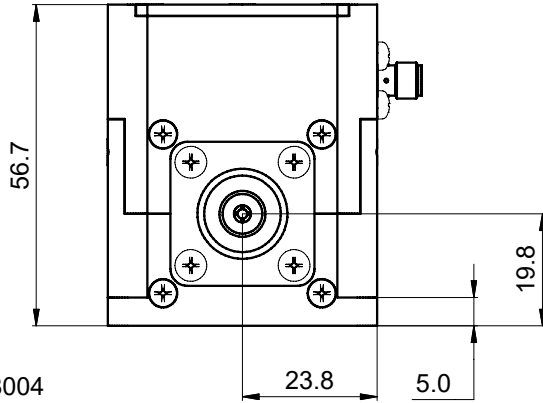
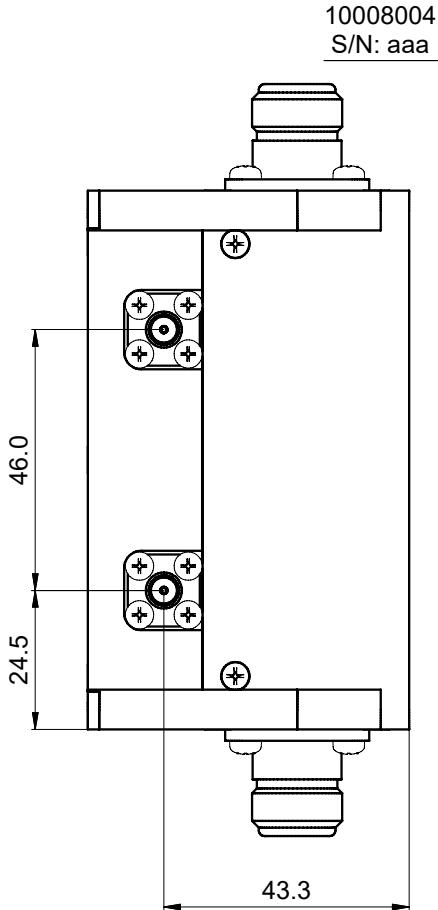
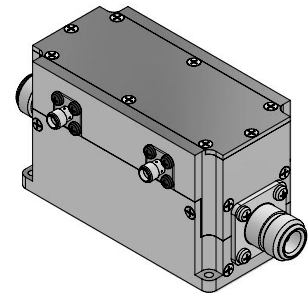
This document is the property of Bonn Elektronik GmbH.
Reproduction and release without express permission is strictly prohibited.
We reserve the right to introduce modifications without prior notification, where they serve
technical progress. Unless otherwise indicated all dimensions in millimeters.

A

B

C

D



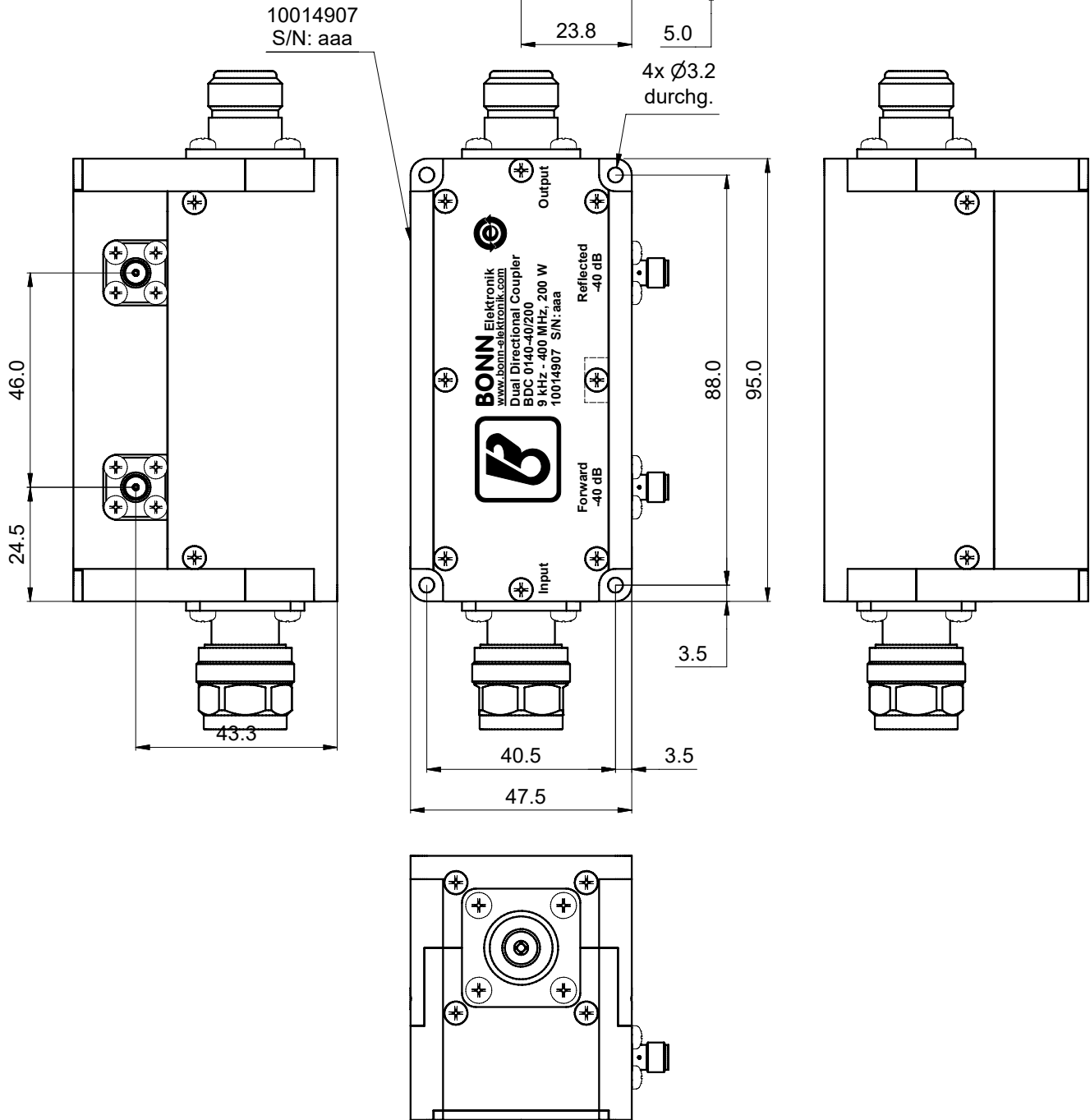
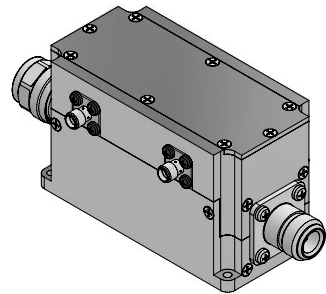
Product Information		Entwurf
10008004		22.05.2023 Bonn
Dual Directional Coupler		Zeichnung
BDC 0140-40/200		22.05.2023 Egger
Blatt		Prüfung
1-1		Freigabe
Bonn		22.05.2023 Bonn

A

B

C

D



Product Information		Entwurf
10014907		15.03.2023 Bonn
Dual Directional Coupler		Zeichnung
		15.03.2023 Gharib
BDC 0140-40/200		Prüfung
BONN Elektronik 		Blatt
info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com		1-1
		Freigabe
		15.03.2023 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.

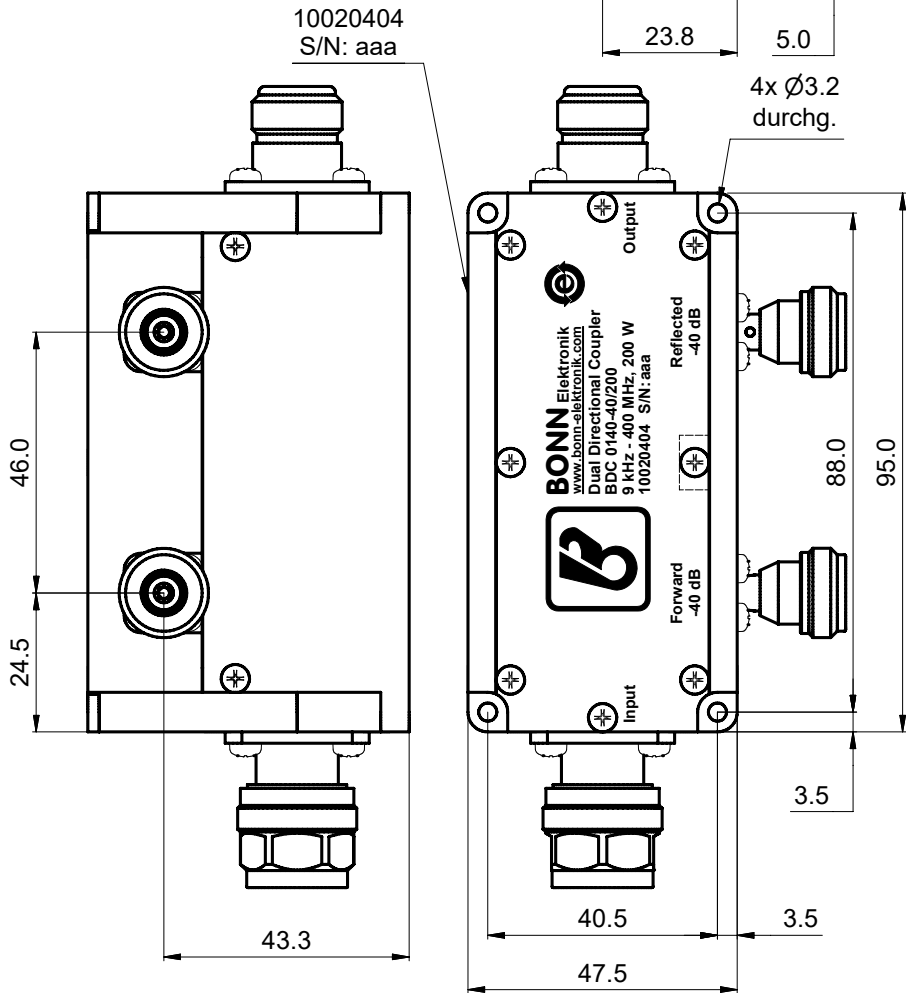
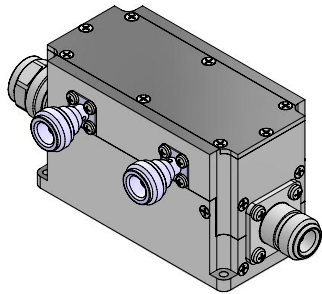
This document is the property of Bonn Elektronik GmbH.
Reproduction and release without express permission is strictly prohibited.
We reserve the right to introduce modifications without prior notification, where they serve
technical progress. Unless otherwise indicated all dimensions in millimeters.

A

B

C

D



Product Information		Entwurf
10020404		07.06.2023 Bonn
Dual Directional Coupler		Zeichnung
		07.06.2023 Afsal
BDC 0140-40/200		Prüfung
BONN Elektronik 		Blatt
info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com		1-1
		Freigabe
		07.06.2023 Bonn