

BDC 1 ... 18 GHz Dual Directional Coupler

STANDARD MODELS

Model	Part Number	Frequency Range	Coupling dB	Power	Insertion Loss	Directivity	VSWR	Main Line Connectors	Coupling Line Connector(s)
				Pmin W	max dB	min dB	max Main Line		
BDC 1018-40/400	10023609	1 ... 18 GHz	40 ±1.2	400	0.8	10	1.6:1	N-f/N-f	SMA-f
	10023609	1 ... 18 GHz	40 ±1.2	400	0.8	10	1.6:1	N-f/N-f	SMA-f



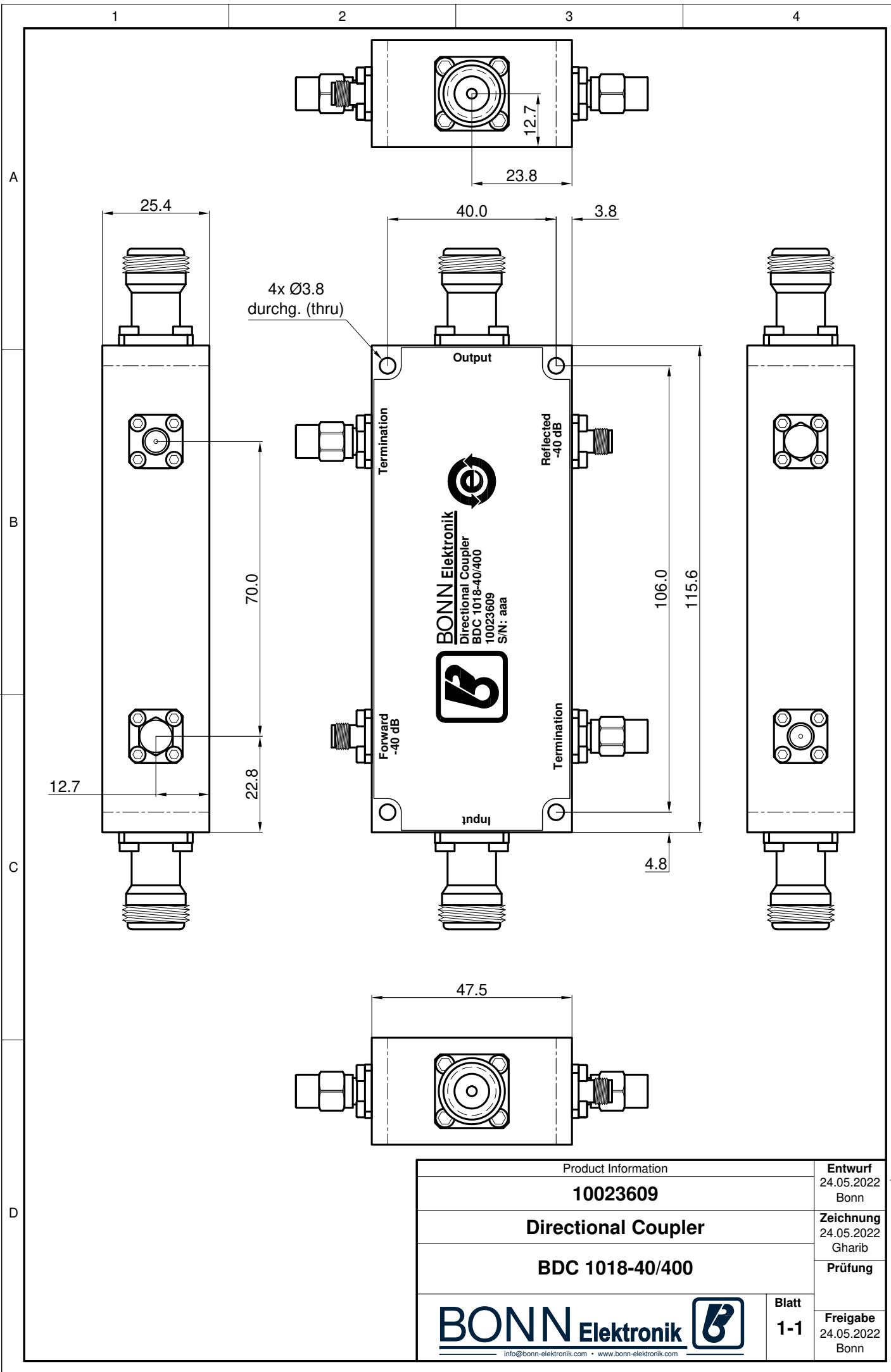
Technical drawing(s) on next page(s)


OPTIONS

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.

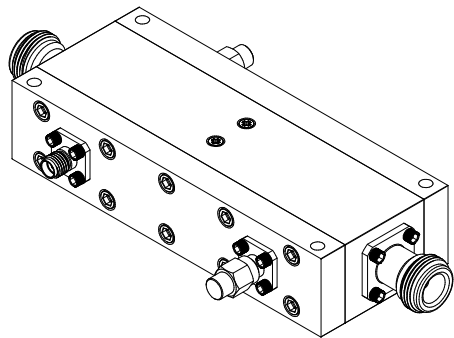
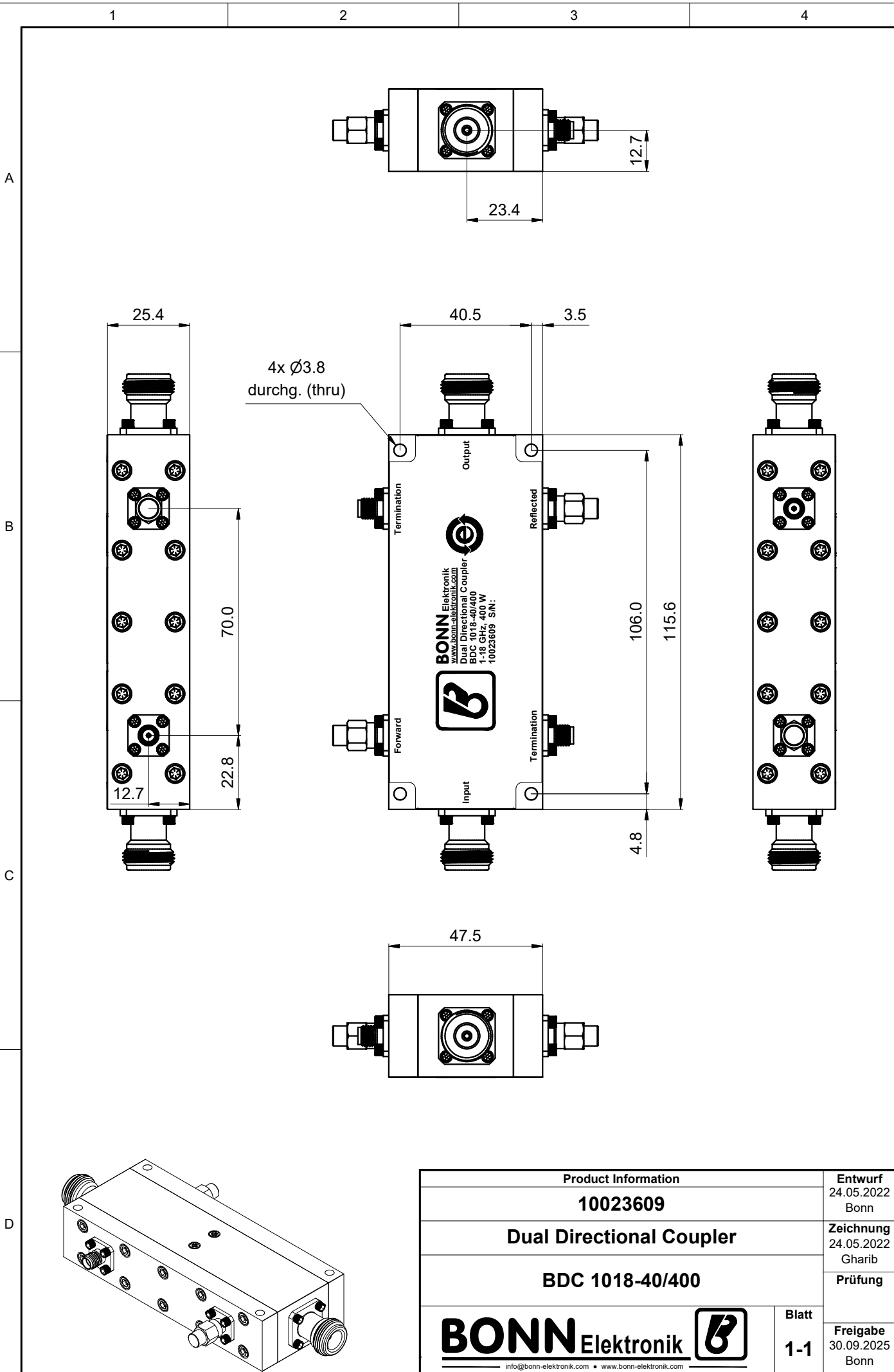
This document is the property of Bonn Elektronik GmbH. Reproduction and release without express permission is strictly prohibited. We reserve the right to introduce modifications without prior notification, where they serve technical progress. Unless otherwise indicated all dimensions in millimeters.



Product Information		Entwurf 24.05.2022 Bonn
10023609		Zeichnung 24.05.2022 Gharib
Directional Coupler		Prüfung
BDC 1018-40/400		Freigabe 24.05.2022 Bonn
		Blatt 1-1
<small>info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com</small>		

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
10023609		24.05.2022 Bonn
Dual Directional Coupler		Zeichnung
BDC 1018-40/400		24.05.2022 Gharib
BONN Elektronik 		Prüfung
Blatt		Freigabe
1-1		30.09.2025 Bonn