

BDC 7.5 ... 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 8018-30/500	10017582	7.5 ... 18 GHz	30 ±1.5	500	1.5	25	1.25:1	WRD750/WRD750	SMA-f
	10017582	7.5 ... 18 GHz	30 ±1.5	500	1.5	25	1.25:1		



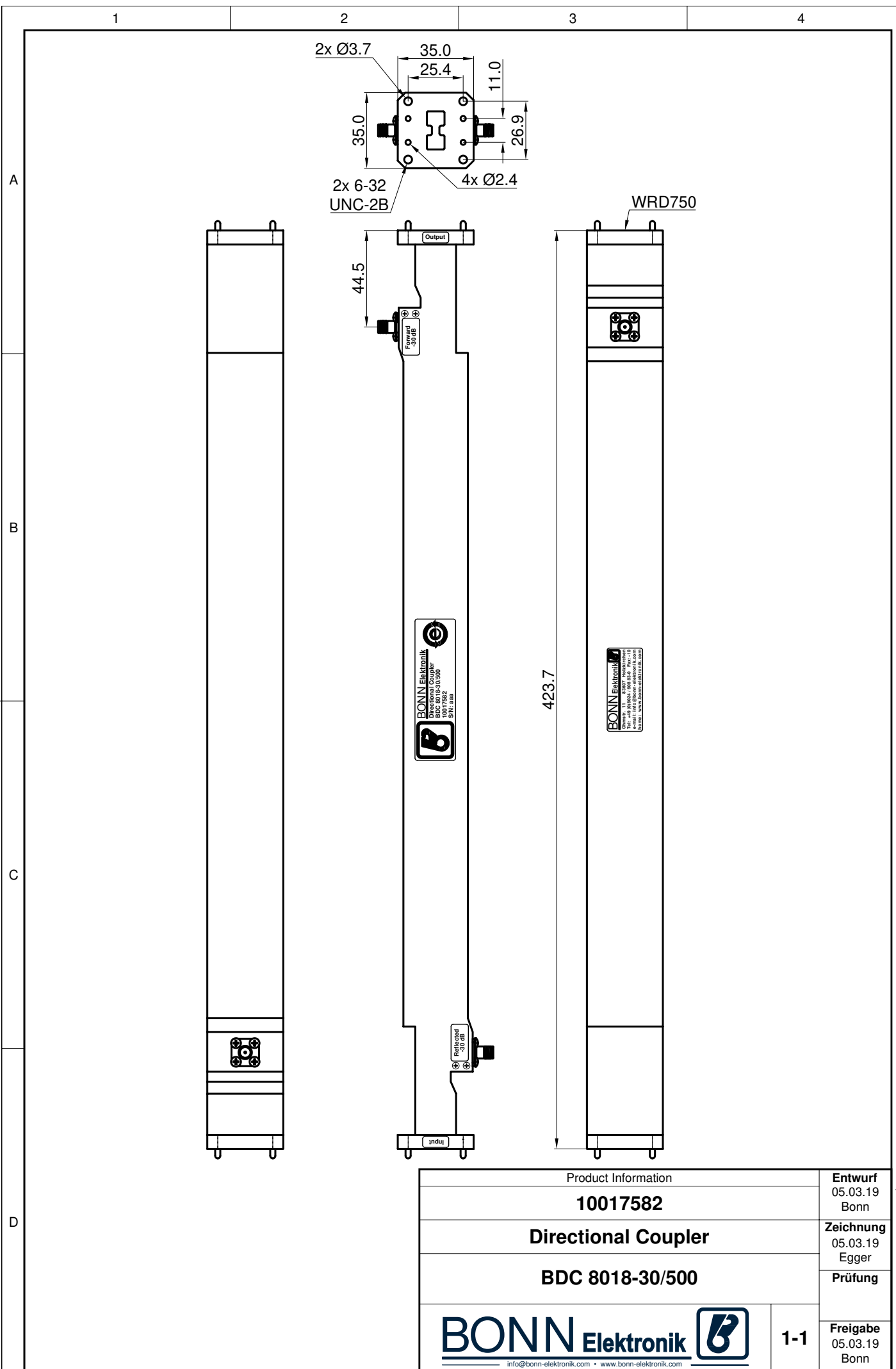
Technical drawing(s) on next page(s)


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.

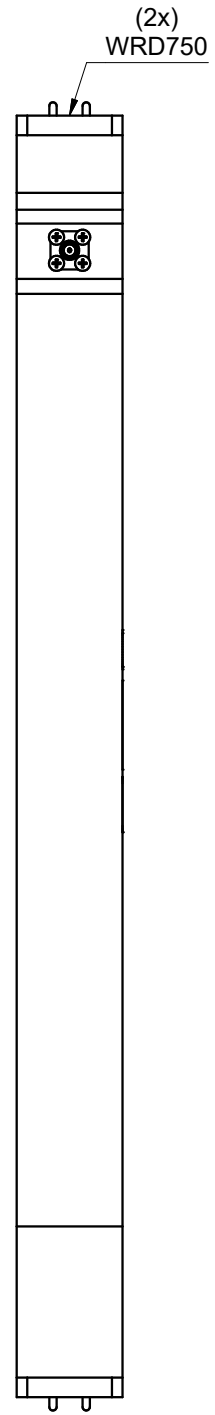
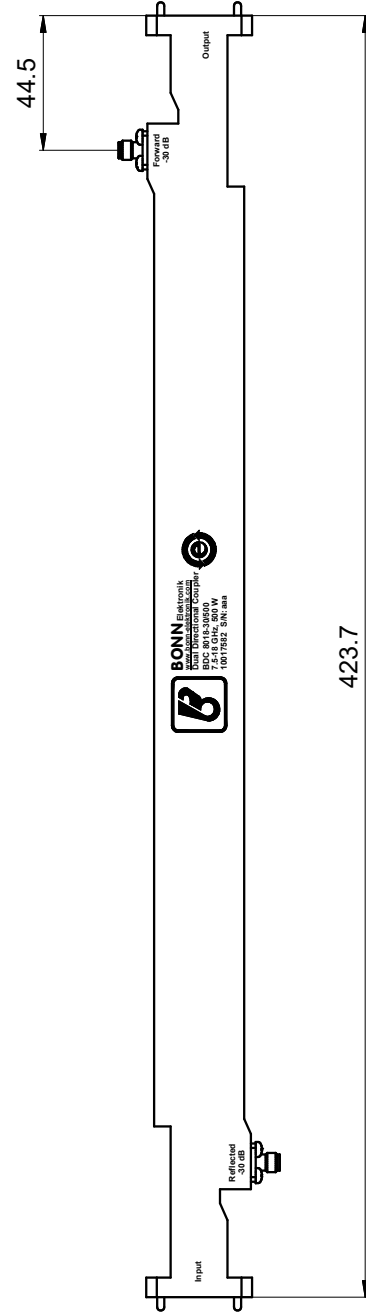
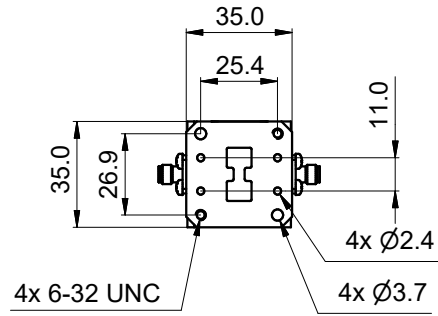
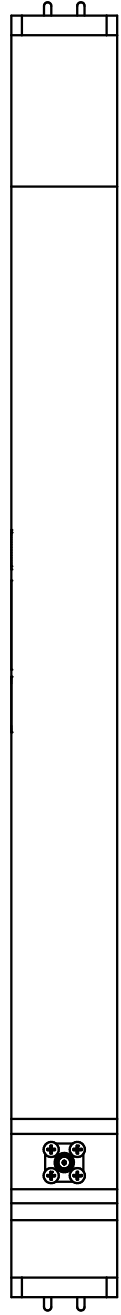
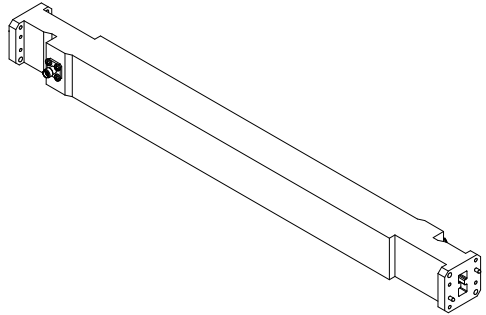


Product Information		Entwurf 05.03.19 Bonn
10017582		Zeichnung 05.03.19 Egger
Directional Coupler		Prüfung
BDC 8018-30/500		Freigabe 05.03.19 Bonn
		1-1
info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com		

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.

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.

A
 B
 C
 D



Product Information		Entwurf 05.03.2019 Bonn
10017582		Zeichnung 05.03.2019 Egger
Dual Directional Coupler		Prüfung
BDC 8018-30/500		Freigabe
BONN Elektronik 		Blatt 1-1
info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com		