

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 2640-30/50S	26.5 ... 40 GHz	30 ±1.5	50	0.2	40	1.2:1	WR-28	WR-28

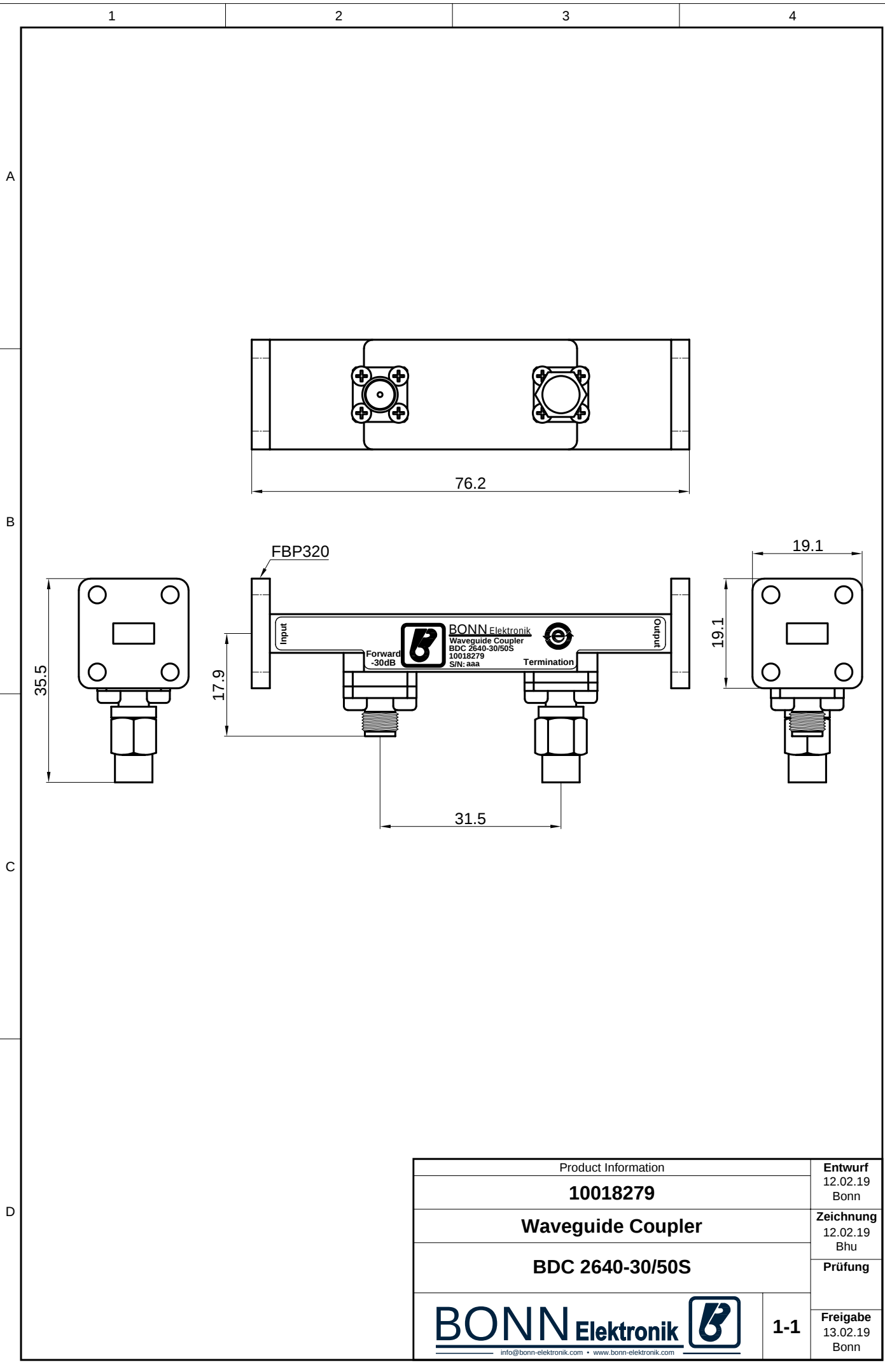
S: Single directional coupler

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 Millimetern.

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
10018279		12.02.19 Bonn
Waveguide Coupler		Zeichnung
BDC 2640-30/50S		12.02.19 Bhu
BONN Elektronik  info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com		Prüfung
		Freigabe
1-1		13.02.19 Bonn