BDC 1 ... 100 MHz
Directional Coupler

BONN Elektronik
YOUR ULTIMATE RF POWER SOURCE

STANDARD MODELS

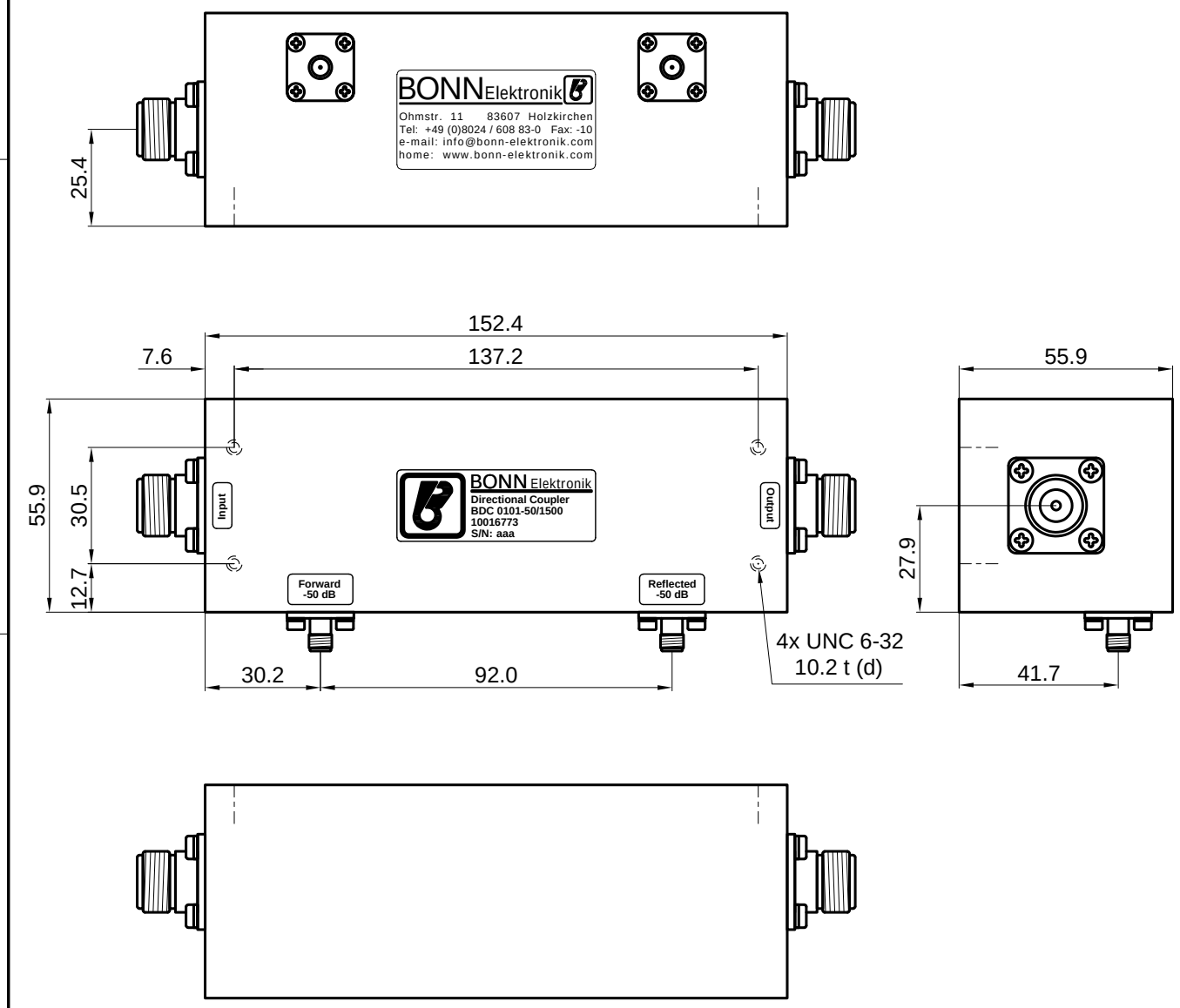
Model	Frequency Range X)	Coupling X) dB	Power Pmin W	Insertion Loss max dB	Directivity min dB	VSWR max Main Line	Main Line Connector 1), 2)	Coupling Line Connector 3)
BDC 0101-50/1500	**1 ... 100 MHz**	**50 ±2**	**1500**	**0.15**	**20**	**1.2:1**	**N-f**	**SMA-f**

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 Millimeter.



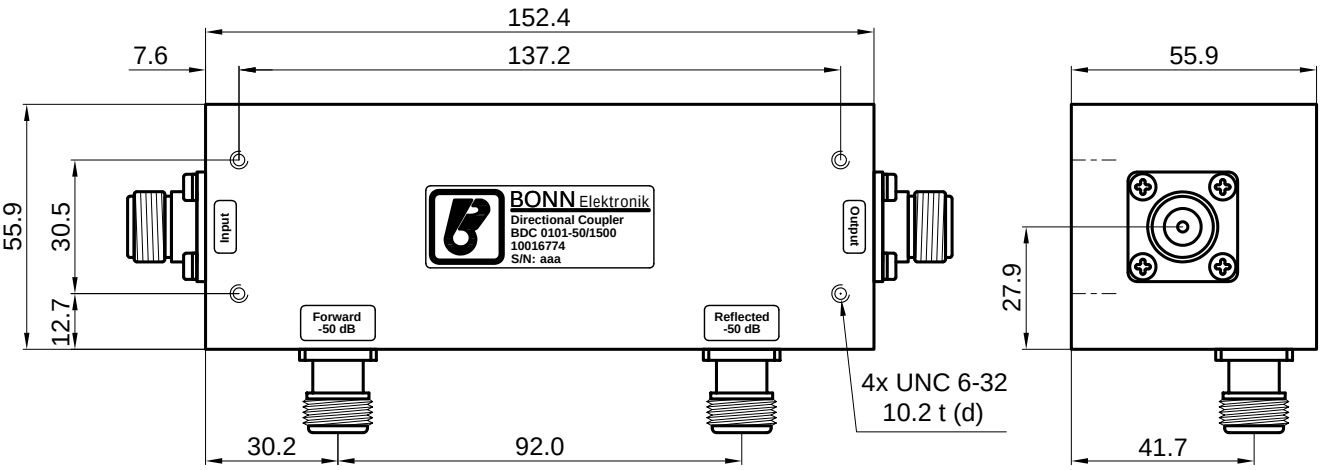
Product Information		**Entwurf** 17.04.18 Bonn
10016773		
Directional Coupler		**Zeichnung** 17.04.18 Bhu
BDC 0101-50/1500		**Prüfung**
BONN Elektronik info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com	**1-1**	**Freigabe** 18.04.18 Bonn

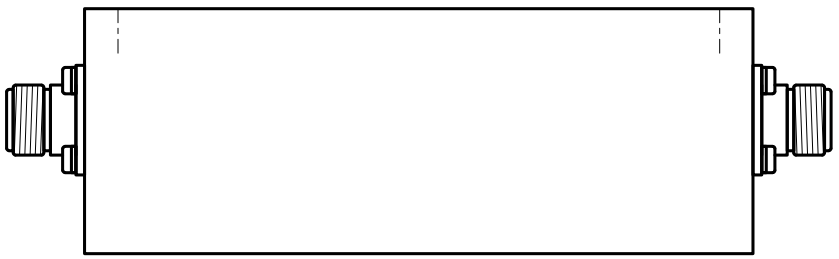
Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten Observe copyright indication DIN ISO 16016
ISO - Projection

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.







Product Information		**Entwurf** 17.04.18 Bonn
10016774		
Directional Coupler		**Zeichnung** 17.04.18 Bhu
BDC 0101-50/1500		**Prüfung**
BONN Elektronik info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com	**1-1**	**Freigabe** 18.04.18 Bonn

Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten Observe copyright indication DIN ISO 16016
ISO - Projection

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.