

STANDARDMODELLE

Modell	Frequenzbereich X)	Kopplung X) dB	Leistung P _{min} W	Dämpfung max dB	Richtscharfe min dB	VSWR max Hauptarm	Hauptarm Stecker 1), 2)	Koppelarm Stecker 3)
BDC 0810-60/2500	80 ... 1000 MHz	60 ±1,5	2500	0,1	20	1.3:1	7-16-f	SMA-f

S: Einzel-Richtkoppler

OPTIONEN

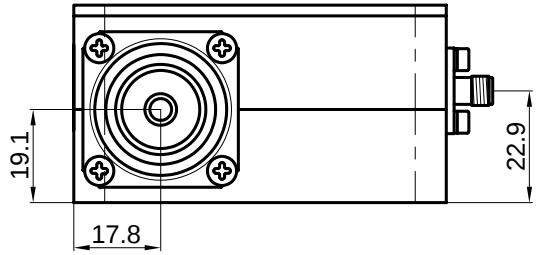
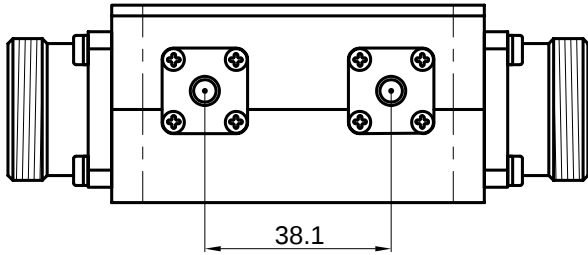
- 1) Männlicher Stecker am HF-Eingang
- 2) Andere Steckerart am Hauptarm

- X) Spezielle Frequenzbereiche und Koppeldämpfungen auf Anfrage
- *) WRD 650: unter 6,2 GHz verschlechtern sich VSWR und Richtscharfe

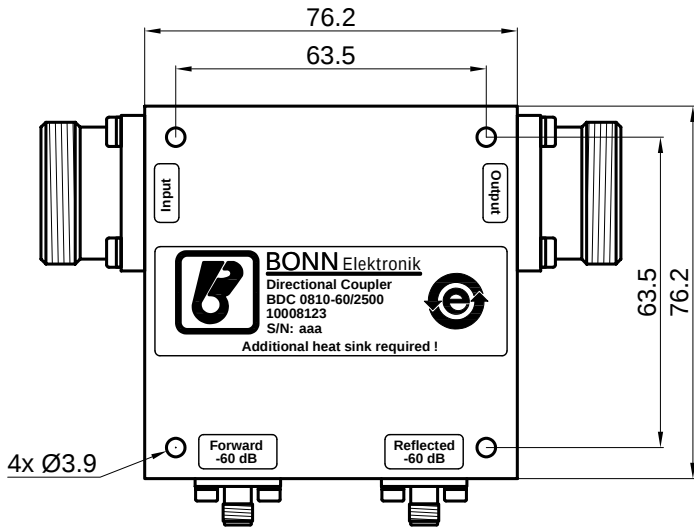
Hinweis:

Unter normalen Betriebsbedingungen benötigen alle unsere Richtkoppler keinen Kühlkörper. Wenn die Koppler jedoch dauerhaft bei hoher Fehlanpassung und voller Nennleistung betrieben werden, kommt es zu einer erheblichen Erwärmung. In diesem Fall empfehlen wir, die Koppler auf einen geeigneten Kühlkörper oder eine Metallplatte zu montieren, um auf der Montageebene eine Temperatur von maximal +60 °C sicherzustellen.

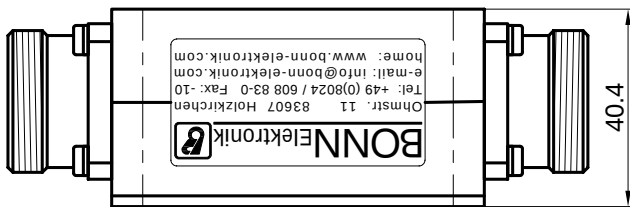
A



B

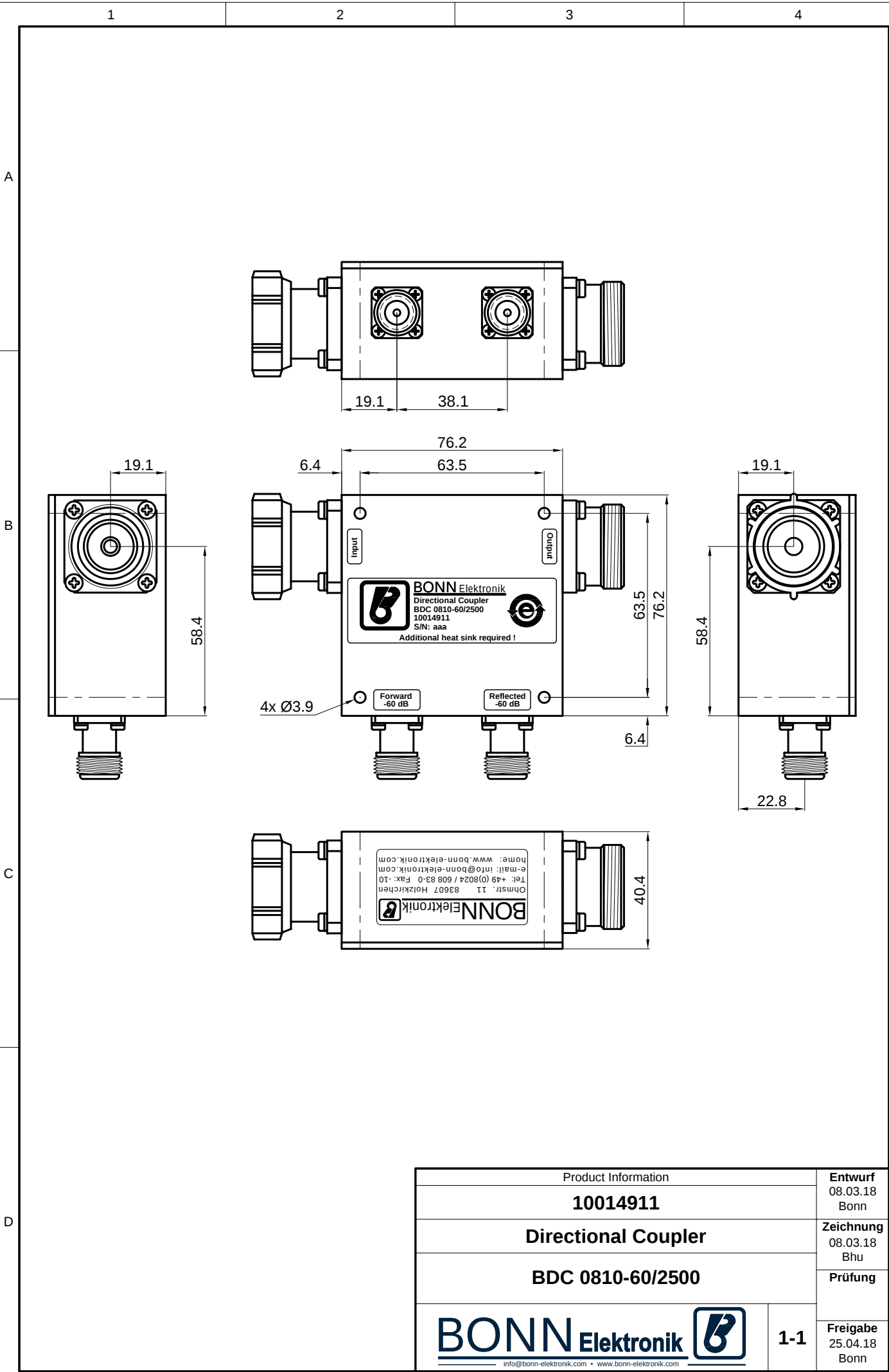


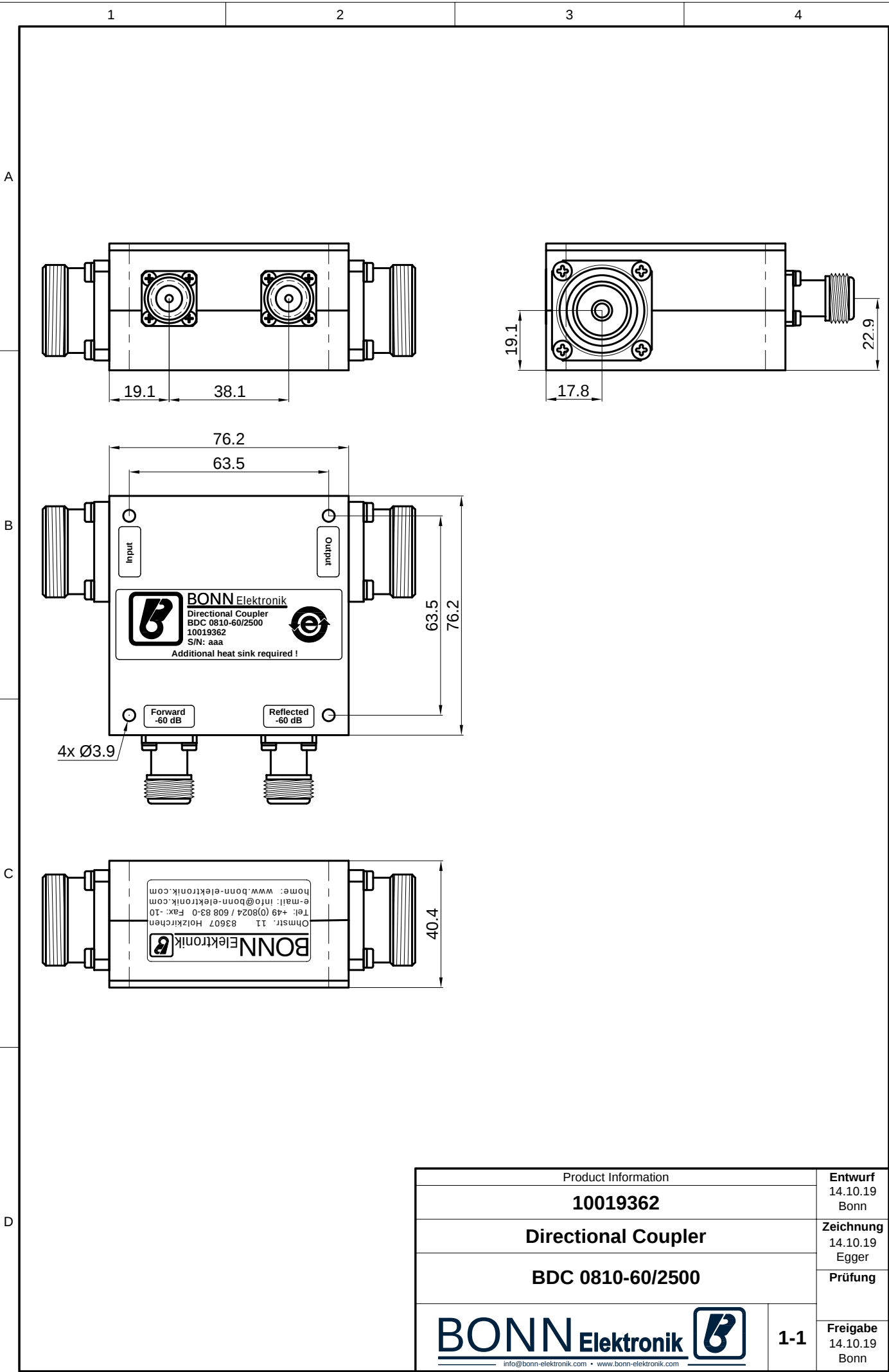
C

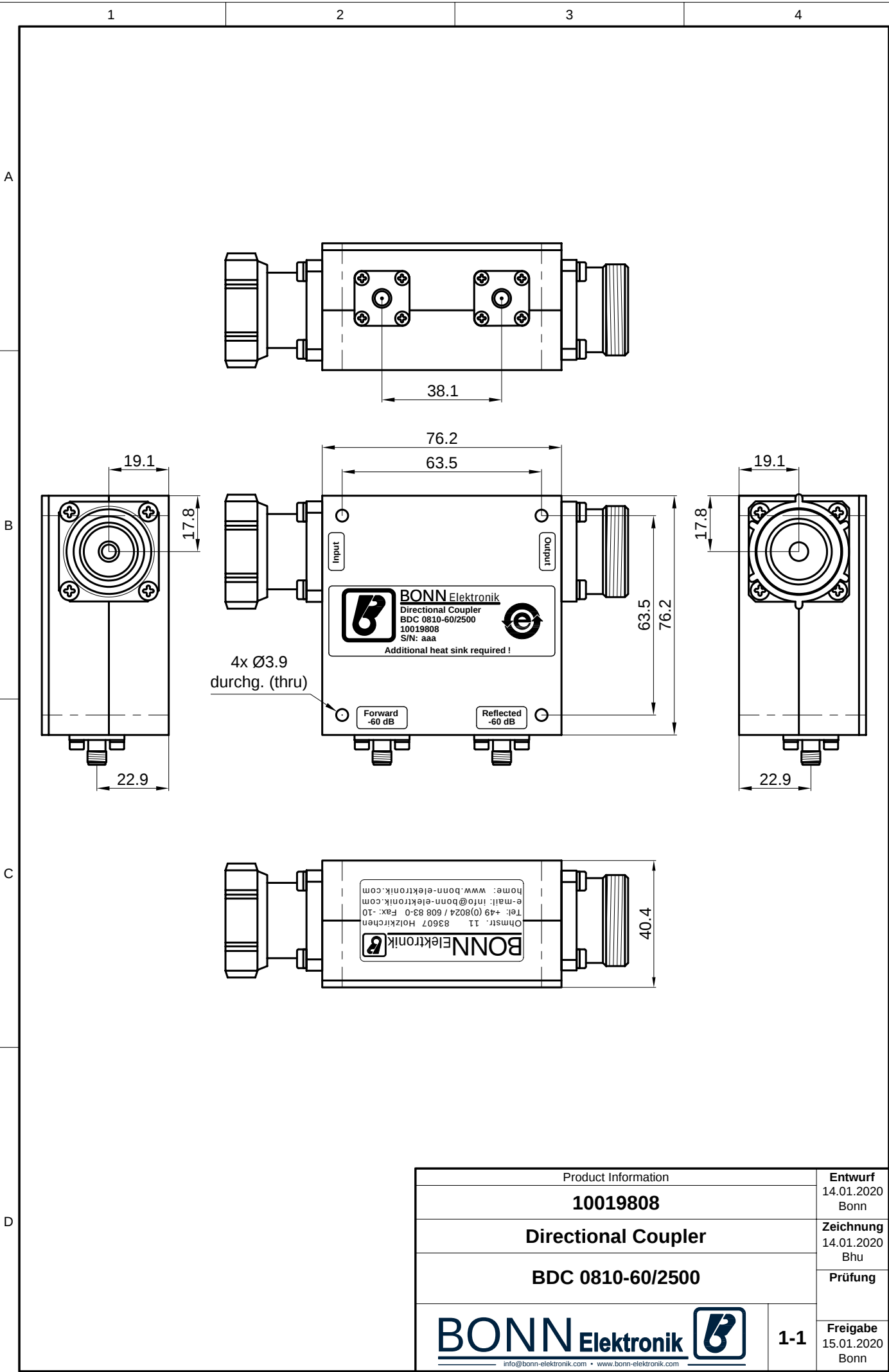


D

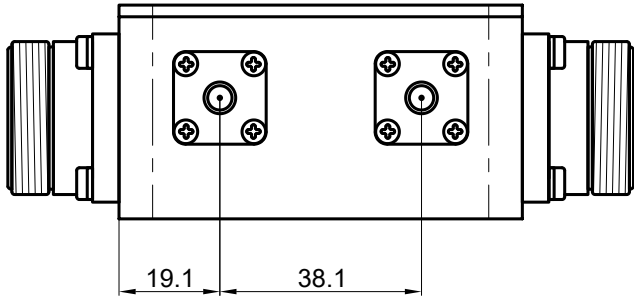
Product Information		Entwurf
10008123		03.08.18 Bonn
Directional Coupler		Zeichnung
BDC 0810-60/2500		03.08.18 Bhu
		Prüfung
BONN Elektronik 		Freigabe
info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com		03.08.18 Bonn
1-1		



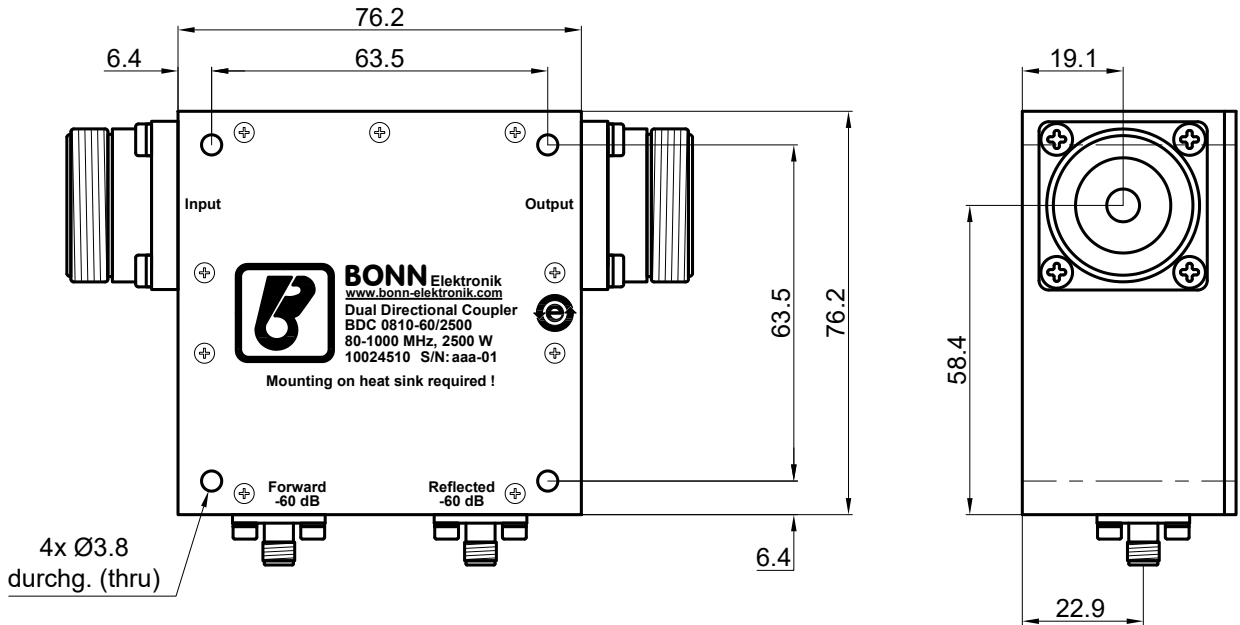




A



B



C



D

Product Information		Entwurf
10024510		07.02.2023 Bonn
Directional Coupler		Zeichnung 07.02.2023 Gharib
BDC 0810-60/2500		Prüfung
BONN Elektronik 		Blatt 1-1
info@bonn-elektronik.com • www.bonn-elektronik.com		Freigabe 07.02.2023 Bonn