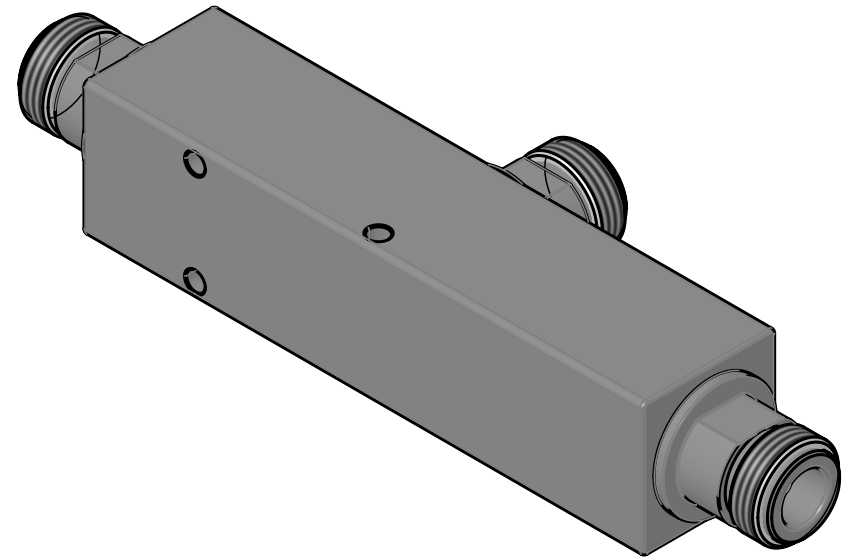
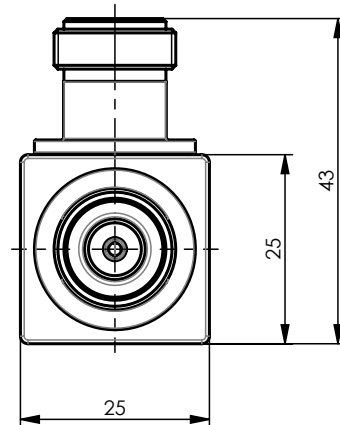
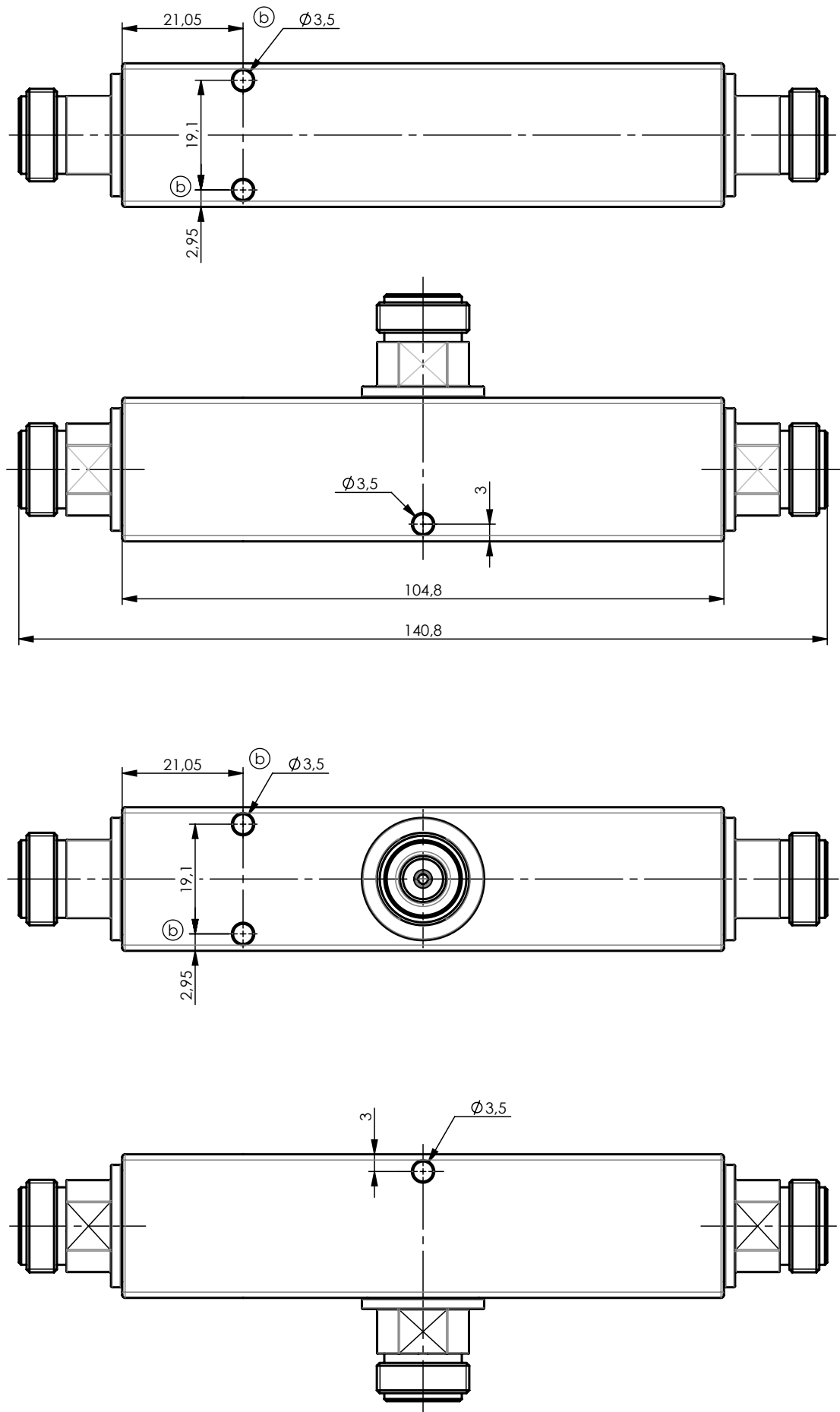




Mechanical characteristics

configuration
interface dimensions acc. to
housing

Electrical characteristics

impedance
frequency
coupling ratio
return loss
main / branch loss

intermodulation
power capacity

Environmental

operating temp.
relative humidity
protection class
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Konfiguration 3 dB
Steckgesicht nach IEC 61169-16
Gehäuse material - aluminium
colour/Farbe - silver/silber

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand 50 Ω
Frequenz 698-960 / 1710-2700 MHz
Kopplungsverhältnis Ⓢ nom. 2:1
Rückflussdämpfung Ⓢ typ. 15,5 dB
Haupt- / Abzweig-
Einfügedämpfung Ⓢ typ. 1,8 dB / 4,8 +0,5/-0,8 dB
Intermodulation typ. ≤ -161 dBc @ 2x43 dBm
Leistungsübertragung Avg. 200 W

Umgebung

Betriebstemperatur -25°C / +75°C
relative Luftfeuchtigkeit 5% ... 95%
Schutzklasse IP 65 (IEC 60529)
RoHS konform 2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name		Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]			
				gez./ drawn	06.09.2019	KL				
c b a	32084 31942 31010	21.04.2021 22.02.2021 10.01.2020	GB MA MA	gepr./ appr.	11.10.2019	BJ	ca./approx. 360			
				Maßstab/ scale	Benennung/ title					 Telegärtner
				1:1	N-Tapper (f)					
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.				
					K	J01029A0025				
				Ersatz für/ replaces						
								Original : DIN A3		
								Blatt/ sheet 1 von/ of 1		