

Mechanical characteristics
 configuration
 interface dimensions acc. to housing

Mechanische Eigenschaften
 Konfiguration
 Steckgesicht nach Gehäuse

8 dB
 IEC 61169-16
 material - aluminium
 colour/Farbe - silver/silber

Electrical characteristics
 impedance
 frequency
 mean coupling
 return loss
 insertion loss
 directivity
 intermodulation
 power capacity



Elektrische Eigenschaften
 Wellenwiderstand
 Frequenz
 Kopplung
 Rückflussdämpfung
 Einfügedämpfung
 Richtwirkung
 Intermodulation
 Leistungsübertragung

50 Ω
 698-2700 MHz
 8±1 dB
 ≥ 19 dB
 1,2 dB
 ≥ 28 dB
 a) typ. ≤ -161 dBC @ 2x43 dBm
 Avg. 200 W

Environmental
 operating temp.
 relative humidity
 protection class
 RoHS compliant

Umgebung
 Betriebstemperatur
 relative Luftfeuchtigkeit
 Schutzklasse
 RoHS konform

-25°C / +85°C
 5% ... 95%
 IP 65 (IEC 60529)
 2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
				13.08.2019	KL	
				05.09.2019	GB	ca./approx. 360
			Maßstab/ scale 1:2	Benennung/ title N Directional Coupler (f) N-Richtkoppler (f)		
			unt. Maß/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01024A0017	
a	31010	27.01.2020	MA	Ersatz für/ replaces		 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1