

Mechanical characteristics

configuration
 interface dimensions acc. to housing

Mechanische Eigenschaften

Konfiguration
 Steckgesicht nach Gehäuse

1:2
 IEC 61169-54
 material - aluminium
 colour/Farbe - silver/silber

Electrical characteristics

impedance
 frequency
 return loss
 insertion loss
 split loss
 intermodulation
 power capacity

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
 Frequenz
 Rückflussdämpfung
 Einfügedämpfung
 Teilungsverlust
 Intermodulation
 Leistungsübertragung

50 Ω
 698-2700 MHz
 ≥ 23 dB (port "IN" only)
 0,25 dB
 3 dB
 ⓐ typ. ≤ -161 dBc @ 2x43 dBm
 Avg. 300 W



Environmental

operating temp.
 relative humidity
 protection class
 RoHS compliant

Umgebung

Betriebstemperatur
 relative Luftfeuchtigkeit
 Schutzklasse
 RoHS konform

-35°C / +75°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]
			gez./ drawn	15.08.2019	KL	
			gepr./ appr.	12.09.2019	GB	ca./approx. 340
			Maßstab/ scale 1:1 (1:2)	Benennung/ title 4.3-10 2-Way Power Splitter (f)		
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01447A0001	
			Ersatz für/ replaces			 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1
a	31010	15.01.2020	MA			