

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
 Steckgesicht nach Gehäuse

Elektrische Eigenschaften
 Wellenwiderstand
 Frequenz
 Kopplungsverhältnis
 Rückflussdämpfung
 Haupt- / Abzweig-
 Einfügedämpfung
 Intermodulation
 Leistungsübertragung


Umgebung
 Betriebstemperatur
 relative Luftfeuchtigkeit
 Schutzklasse
 RoHS konform

30 dB
 IEC 61169-54
 material - aluminium
 colour/Farbe - silver/silber

50 Ω
 698-960 / 1710-2700 MHz
 nom. 1000:1
 typ. 17,5 dB

typ. 0,1 dB / 30,1 ±2,1 dB
 typ. ≤ -161 dBc @ 2x43 dBm
 Avg. 300 W

-25°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	06.09.2019	KL	
			gepr./ appr.	16.09.2019	GB	ca./approx. 200
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			1:1 (1:2)	4.3-10 Tapper (f)		
			Untert./ doc. type	Zeichnungs-Nr./ drawing no.		 Maße/ dimensions: mm
			K	J01447A0029		
c	32084	21.04.2021	GB			Original : DIN A3 Blatt/ sheet 1 von/ of 1
b	31942	16.02.2021	MA			
a	31010	16.01.2020	MA	Ersatz für/ replaces		