



**Mechanical characteristics**

configuration  
 interface dimensions acc. to housing

**Mechanische Eigenschaften**

Konfiguration  
 Steckgesicht nach Gehäuse

1:4  
 IEC 61169-16  
 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  
 575-3800 MHz  
 ≥ 17,5 dB (port "IN" only)  
 0,5 dB  
 6 dB  
 typ. ≤ -161 dBc @ 2x43 dBm  
 Avg. 200 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	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
				gepr./ appr	14.08.2019	KL	
					06.09.2019	GB	ca./approx. 510
Maßstab/ scale				Benennung/ title			
1:1 (1:2)				N 4-Way Power Splitter (f)			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		
				K	J01029A0009		
Ersatz für/ replaces							
				Maße/ dimensions: mm			
				Original : DIN A4			
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1			