

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
698-2700 MHz
≥ 17,5 dB (port "IN" only)
0,45 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	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	
			gez./ drawn	14.08.2019	KL		
			gepr./ appr	06.09.2019	GB	ca./approx. 370	
Maßstab/ scale 1:1 (1:5)				Benennung/ title N 4-Way Power Splitter (f)			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01029A0006		
Ersatz für/ replaces a 31010 09.01.2020 MA				Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1			