

Mechanical characteristics
 configuration
 interface dimensions acc. to housing

Mechanische Eigenschaften
 Konfiguration
 Steckgesicht nach (a) Gehäuse

10 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
 10±1 dB
 ≥ 19 dB
 0,8 dB
 ≥ 30 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] |
|------------------|-------------------------------|---|-------------|---|---|---|
| | | | gez./ drawn | 13.08.2019 | KL | |
| | | | gepr./ appr | 05.09.2019 | GB | ca./approx. 360 |
| | | Maßstab/ scale 1:2 | | Benennung/ title N Directional Coupler (f) N-Richtkoppler (f) | |  |
| | | untol. Maße/ dim. without tolerances according to | | Untert./ doc. type K | Zeichnungsnr./ drawing no. J01024A0018 | |
| a | 31010 | 27.01.2020 | MA | Ersatz für/ replaces | |  Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1 |