



**Mechanical characteristics**  
interface dimensions acc. to housing

**Electrical characteristics**  
impedance  
frequency  
return loss

intermodulation  
power

**Environmental**  
operating temp.  
protection class  
RoHS compliant

**warning: hot heat sink**

**Mechanische Eigenschaften**  
Steckgesicht nach Gehäuse

**Elektrische Eigenschaften**  
Wellenwiderstand  
Frequenz  
Rückflussdämpfung

Intermodulation  
Leistung

**Umgebung**  
Betriebstemperatur  
Schutzklasse  
RoHS konform

**Warnung: Heißer Kühlkörper**

IEC 61169-54  
material - aluminium  
colour/Farbe - black/schwarz

50 Ω  
698-6000 MHz  
typ. 20.8 dB@ 698-2700MHz;  
typ. 17.7 dB@ 2700-6000MHz  
typ. ≤ -161 dBc @ 2x43 dBm (900 & 2600 MHz)  
Avg. 100 W

-45°C / +85°C  
IP65 (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	13.04.2021	SST	
			gepr./ appr.	14.04.2021	GB	ca./approx. 5600
Maßstab/ scale <b>1:3</b> (1:5)				Benennung/ title <b>4.3-10 Low PIM Load (m)</b> <b>4.3-10 Abschlusswiderstand (m)</b>		
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type <b>K</b>		Zeichnungsnr./ drawing no. <b>J01444A0014</b>
b	32211	17.08.2021	SST			
a	32148	16.06.2021	SST			

**Telegärtner**

Maße/ dimensions: mm

Original : DIN A4

Blatt/ sheet 1 von/ of 1