

**Mechanical characteristics**  
 (b) coupler type  
 interface dimensions acc. to housing

**Electrical characteristics**  
 impedance  
 frequency  
 return loss  
 isolation  
 mean coupling  
 intermodulation  
 power capacity (per port)  
 (b)

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

**Mechanische Eigenschaften**  
 Koppler-Typ  
 Steckgesicht nach Gehäuse

**Elektrische Eigenschaften**  
 Wellenwiderstand  
 Frequenz  
 Rückflussdämpfung  
 Isolation  
 Kopplung  
 Intermodulation  
 Leistungsübertragung (je Anschluss)


**Umgebung**  
 Betriebstemperatur  
 relative Luftfeuchtigkeit  
 Schutzklasse  
 RoHS konform

X-Type  
 IEC 61169-54  
 material - aluminium  
 colour/Farbe - silver/silber

50 Ω  
 575-3800 MHz  
 ≥ 19 dB  
 ≤ -23 dB  
 3,0 -0,8/+1,0 dB  
 typ. ≤ -161 dBc @ 2x43 dBm  
 Avg. 300 W

-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]
				16.08.2019	KL	
				16.09.2019	GB	ca./approx. 780
				Benennung/ title		
				1:1 (1:2)		
				4.3-10 2x2 Hybrid Coupler (f) 4.3-10 2x2 Hybridkoppler (f)		
				Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K	J01447A0022	
				Ersatz für/ replaces		
b	31942	18.02.2021	MA			
a	31010	16.01.2020	MA			



Maße/ dimensions: mm

Original : DIN A3

Blatt/ sheet 1 von/ of 1