



Jumper Steckbrücke

MHz	J3	J4	J5	J6
2000	o	o	o	o
3000	x	o	o	o
4500	o	x	o	o
5000	x	x	o	o

x = offen / open
o = geschlossen / closed

Bei Nutzung ext. XO
J5 und J6 offen + J7 geschlossen

Andere Frequenzen (MCU) auf Anfrage lieferbar.

Mit "Display-UNI-1" Frequenzeinstellung mit 1Hz Auflösung.



4

Technische Daten		PLL-VCO0g1-6g6
Frequenzbereich		54MHz . . 6.6GHz
Frequenzkonstanz		+/- 2,5ppm TCXO
Phasenrauschen		80dBc @ 10KHz bei 6GHz
Ausgangsleistung		1 ... 10mW (0,5mW @ 6,6GHz)
Ub		+12 - +15Volt
Ib		180 220mA

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blattzahl: 1
Datum	Name	gez.: 3/2017	Zech	PLL-VCO0g1-6g8	Blatt-Nr.: 1
		gepr.:			
Irrtümer und Änderungen Vorbehalten !				Zeichnungs-Nr.: 1	