

Technische Mitteilung

TM 1603 037

Gegenstand: **Linearentzerrer JXPEQLH-xx, ATX**
 Sachgebiet: Materialsortiment
 Version: 1 Datum: 20.07.2016
 Ersetzt Version: - vom: -
 Ausgabestelle: HFC Network Technology
 Empfänger: i-engine

Bereich: Stationen/ Netzbau n. CC-2000
 Kapitel: Netz

Sachbearbeiter: Roberto Amore



TM darf nur vollständig und unverändert weiterverwendet werden

Gegenstand: Linearentzerrer JXPEQLH-xx
 Bezeichnung: Siehe Tabelle unter 1
 Material-Nr. : Siehe Tabelle unter 1
 Abmessungen: 11 x 25 x 4 [mm] (B x H x T)
 Beschrieb: Linearer Entzerrer der SignalOn Serie, 1 Zoll lang, mit Bandbreite 50 – 1218 MHz.
 Anwendung: Einsatz in Modulen der SignalOn Serie.



Abbildung 1: JXPEQLH-xx

1 Elektrische Eigenschaften (typische Werte)

Bezeichnung	Mat.-Nr.	Einfügedämpfung [dB]				Schräglage 50/1218 MHz
		@50 MHz	@862 MHz	@1006 MHz	@1218 MHz	
JXPEQLH-02	20463	1.98dB	1.07 dB	0.98 dB	0.76 dB	1.22 dB
JXPEQLH-03	20464	2.97 dB	1.41 dB	1.31 dB	0.85 dB	2.12 dB
JXPEQLH-04	20465	3.95 dB	1.85 dB	1.63 dB	0.84 dB	3.11 dB
JXPEQLH-05	20466	5.07 dB	2.13 dB	1.81 dB	0.77 dB	4.30 dB
JXPEQLH-06	20467	5.98 dB	2.34 dB	1.87 dB	0.74 dB	5.24 dB
JXPEQLH-07	20468	6.98 dB	2.74 dB	2.15 dB	0.91 dB	6.07 dB
JXPEQLH-08	20469	8.03 dB	3.00 dB	2.31 dB	0.98 dB	7.05 dB
JXPEQLH-09	20470	9.00 dB	3.28 dB	2.42 dB	0.84 dB	8.16 dB
JXPEQLH-10	20471	10.01 dB	3.57 dB	2.69 dB	1.19 dB	8.82 dB
JXPEQLH-11	20473	N/A	N/A	N/A	N/A	k.A.
JXPEQLH-12	20474	11.93 dB	4.10 dB	2.92 dB	1.45 dB	10.48 dB
JXPEQLH-13	20475	13.01 dB	4.60 dB	3.36 dB	1.47 dB	11.54 dB
JXPEQLH-14	20476	13.91 dB	4.80 dB	3.29 dB	1.45 dB	12.46 dB
JXPEQLH-15	20477	N/A	N/A	N/A	N/A	k.A.
JXPEQLH-16	20478	16.00 dB	5.43 dB	3.77 dB	1.53 dB	14.47 dB
JXPEQLH-17	20479	N/A	N/A	N/A	N/A	k.A.
JXPEQLH-18	20480	18.05 dB	6.14 dB	4.14 dB	1.47 dB	16.58 dB
JXPEQLH-19	20481	18.91 dB	6.49 dB	4.38 dB	1.04 dB	17.87 dB
JXPEQLH-20	20482	19.71 dB	6.71 dB	4.47 dB	1.11 dB	18.40 dB

2 Versionsprotokoll

Ausgabe	Autor	Datum	Bemerkung
1	Roberto Amore	20.07.2016	Ausgabe publiziert

3 Inhaltsverzeichnis

1	Elektrische Eigenschaften (typische Werte).....	1
2	Versionsprotokoll	2
3	Inhaltsverzeichnis	2