

1 Datenblatt / Data Sheet

Bezeichnung: 4fach-Abzweiger

Object: 4-way tap

Typ-Nr:
Type: KET 4216

Bestell-Nummer:
Order-number: 21610070

1.1 Elektrische Daten / Electrical Data

Übertragungsbereich <i>Frequency range</i>	5 - 2400				MHz
	5 - 47	48 - 1000	1001 - 2150	2151 - 2400	MHz
Durchgangsdämpfung <i>Insertion loss</i>	≤2,5	≤3,2	≤4,0	≤4,5	dB
Abzweigdämpfung <i>Tap loss</i>	16±1,0	17±1,5	17±1,5	17,5±1,5	dB
Entkopplungsdämpfung <i>Isolation (TAP-TAP)</i>	≥18	≥18	≥18	≥18	dB
Entkopplungsdämpfung <i>Isolation (OUT-TAP)</i>	≥24	≥24	≥22	≥22	dB
Rückflussdämpfung (IN) <i>Return loss (IN)</i>	≥10	≥10	≥10	≥10	dB
Rückflussdämpfung (OUT) <i>Return loss (OUT)</i>	≥10	≥10	≥10	≥10	dB
Rückflussdämpfung (TAP) <i>Return loss (TAP)</i>	≥10	≥10	≥10	≥10	dB
Nennimpedanz <i>Nominal Impedance</i>	75				Ω