

# ESPECIFICAÇÕES TECNICAS

## Derivadores Minitap 5-2500 MHz

SERIE

62xx



Derivadores 2 vias com conexão directa, sem conector "F"

### Aplicação

Derivação do sinal em redes coaxiais:  
5-2500 MHz (Ited NQ2b)

### Características

- Conforme ited (NQ2b)
- Gama de Frequências: 5-2500 MHz
- Portas de conexão directa, sem conector "F", em todos os modelos
- Excelente linearidade
- Baixas perdas de inserção
- Alto isolamento e elevadas perdas de retorno
- Elevado RFI ( $\geq 110$ dB)
- Extremamente compactos e sem conectores "F" podem ser usados em espaços muito reduzidos

### Minitap Int. 2 vias 2,5 GHz - xx dB

Referência	6211	6214	6218	6221	6224
Código	290732	290733	290734	290735	290736
Atenuação [dB]	xx = 11	xx = 14	xx = 18	xx = 21	xx = 24
Perdas de inserção IN-OUT [dB]					
5-40 MHz	2,4	2,4	0,8	0,9	0,6
(NQ2a) 40-1000 MHz	3 (2,2/3)	2,4 (2,2/2,3)	1,1 (0,9/1,1)	0,9 (0,5/0,9)	1 (0,5/0,6)
(NQ2b) 1000-2500 MHz	5,6 (3/5)	3,5 (2,2/3,5)	2,9 (1/2,1)	2,5 (0,9/2,5)	3,9 (1/3)
Perdas de derivação IN-TAP [dB]					
(NQ2a) 5-1000 MHz	10,5 (10/10,5)	14,2 (13,5/14,2)	18,5 (18/18,5)	21 (21/21)	25 (25/25)
(NQ2b) 1000-2500 MHz	10,5 (10,5/9,5)	15,7 (14,2/15,7)	22 (18,5/21)	24 (21/22,5)	27 (24,5/26)
Isolamento mutuo TAP-TAP [dB]					
5-40 MHz	27	34	50	55	55
40-1000 MHz	24	33	37	38	40
1000-2500 MHz	23	34	28	30	33
Perdas de retorno IN & OUT [dB]					
5-40 MHz	12,5	15	17	17	17
40-1000 MHz	12	14	16	13	14
1000-2500 MHz	10	10	10	10	10