



### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Frequency Range :	1700 - 2100 MHz
Insertion Loss :	0.8 dB max.
Amplitude Balance :	0.4 dB max.
Phase Balance :	6° max.
Input VSWR :	1.45:1 max. (1.25:1 typ.)
Output VSWR :	1.20:1 max. (1.10:1 typ.)
Isolation :	22 dB min.
Max. input Power :	50 W average @ VSWR Load < 1.2:1
Operating Temperature :	-40°C to +70°C
Storage Temperature :	-55°C to +85°C
Input Connector :	SMA Female
Output Connectors :	SMA Female
Altitude :	10000 m

		Matière : Aluminium		Titre : 3-Way Power divider	
		Surtec Black painted		1700 - 2100 MHz	
		Classif. : 2	Tolérance générale : ± 0.1mm		Document N° : DI-3-1700-2100-50-SF-SF
		Echelle : 1:1		Date : 28/02/2013	Dessiné par : smellaza
Date	Indice	Nature de la modification		Niv. Sup.	



Ce document est la propriété de DETI S.A. Il ne peut être reproduit, ni communiqué à un tiers sans autorisation écrite de la dite société DETI S.A.