



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Frequency Range :	DC - 1100 MHz
Insertion Loss :	0.5 dB max.
VSWR :	1.5:1 max.
Rejection :	65 dB min. @ 2060 MHz 60 dB min. @ 3090 MHz 60 dB min. @ 4120 MHz
Power Handling :	1 kW peak pulse width 32 µs 6.4% duty cycle
Operating Temperature :	-40°C to +80°C
Storage Temperature :	-40°C to +80°C
Altitude:	sea level
Input Connectors :	SMA Female
Output Connector :	SMA Female

		Matière : Aluminium		Titre : Low Pass Filter	
		Taitement : Ag10(I)+Ni10(II)+Zn1(I)		1100 MHz - 1 kW peak	
		Classif. : 2		Document N° : LPF-CL-1350-5000-1.15-SF-SF	
		Tolérance générale : ± 0.1mm		Date : 10/06/14 Dessiné par : emichaut	
		Echelle : 1:1			
		Feuille : 1 / 1			
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.