



: ì Z [} ® ! j ^ RFA à g

< \ . é

: ì)&% «MËÊÔÍ }®§uÍÊ?æCX|j í : ì Z [}®| j ^ 1 JÃÄÉ í 9 ° !#--,+
í ÃÄÊ 8 í 1 ç ° !"--, + í ÃÄÊ 1 MËÊÔÍ }®§u !"--, + í ÃÄÊ ð D n !#--,+ í ÃÄÊ è
Ü | j 1 !#--,+ í ÃÄÊ n q B a !\$\$ Á¼ Í C X Ê è Ü | j ^ 1 Ê Ô 6 L Ê 9 5 ¹ }®| j 1 ` ° Ñ
7 : ì }®| j ^ . ã < \ v t À Í u Ë ; ë ä Ð ? æ ê å 6 1 3 = V > n E C X è Ü | j 1 × 4 V > ¥
J Ó Ő Í E C _ ½ / (*') 0 ³ j Í w @ ? æ ä Ð .

< \ È {

- $_f \sim \text{''} A$
- $C X e \hat{I} j$
- $K g \neg \grave{U} \acute{U} O I^a N \grave{U} 1 k G \{ \tilde{n}$
- $V \hat{I} \{ \tilde{n}$

 $\leq \frac{1}{p} \mu$

S "	~ ' "
q B E Á ë	1 0.1 0. nm
¢ ¢ E N É	- ~- dBm
x l e Î	dB
_ f ~ "	- . dB ¹
£ F j Ø	dB
, y	APC/APPC
² R m v	U OSP s W © ±
¯ j N Ø	100W
E U Ò d	LC/UPC

12. $\alpha \approx 0.1 \text{ dB/km}$

