

**Méthodes de mesure appliquées aux guides
d'ondes –**

Methods of measurement for waveguides –

**Partie 4: Atténuation des guides d'ondes et
des ensembles de guides d'ondes**

**Part 4: Attenuation of waveguide and
waveguide assemblies**

CORRIGENDUM 1

Page 12

Page 13

3.3.1 Principe

3.3.1 Principe

Remplacer, dans l'équation 2

Replace, in equation 2

$$Y_{tot} = jY_s + \left(1 + \frac{j(\tan \beta l \times \tan \alpha l)}{\tanh \alpha l + j \tan \beta l}\right)$$

$$Y_{tot} = jY_s + \left(1 + \frac{j(\tan \beta l \times \tan \alpha l)}{\tanh \alpha l + j \tan \beta l}\right)$$

par:

by:

$$Y_{tot} = jY_s + \frac{1 + j(\tan \beta l \times \tanh \alpha l)}{\tanh \alpha l + j \tan \beta l}$$

$$Y_{tot} = jY_s + \frac{1 + j(\tan \beta l \times \tanh \alpha l)}{\tanh \alpha l + j \tan \beta l}$$

Page 14

Page 15

3.3.1 Principe

3.3.1 Principe

Remplacer, dans l'équation 3

Replace, in equation 3

$$Y_s = \frac{(\tan \beta l) \times (\tanh^2 \alpha l - 1)}{\tanh^2 \alpha l + \tan^2 \beta l}$$

$$Y_s = \frac{(\tan \beta l) \times (\tanh^2 \alpha l - 1)}{\tanh^2 \alpha l + \tan^2 \beta l}$$

par:

by:

$$Y_s = -\frac{(\tan \beta l) \times (\tanh^2 \alpha l - 1)}{\tanh^2 \alpha l + \tan^2 \beta l}$$

$$Y_s = -\frac{(\tan \beta l) \times (\tanh^2 \alpha l - 1)}{\tanh^2 \alpha l + \tan^2 \beta l}$$

Page 14

3.3.1 Principe

Remplacer, dans l'équation 4

$$Y_{S^2}$$

par:

$$Y_S^2$$

Page 15

3.3.1 Principe

Replace, in equation 4

$$Y_{S^2}$$

by:

$$Y_S^2$$

Page 14

3.3.1 Principe

Remplacer, dans le septième alinéa, avant l'équation 6

$$A^2 \gg 1$$

par:

$$A^2 \ll 1$$

Page 15

3.3.1 Principe

Replace, in the seventh paragraph, before equation 6

$$A^2 \gg 1$$

by:

$$A^2 \ll 1$$

Page 14

3.3.1 Principe

Remplacer, dans le septième alinéa, avant l'équation 6

$$\delta Y_f$$

par:

$$\delta Y_S$$

Page 15

3.3.1 Principe

Replace, in the seventh paragraph, before equation 6

$$\delta Y_f$$

by:

$$\delta Y_S$$

3.3.1 Principe

Remplacer, dans l'équation 7

$$\alpha = \frac{1}{2l} \ln \frac{1-A}{1+A}$$

par:

$$\alpha = -\frac{1}{2l} \ln \frac{1-A}{1+A}$$

3.3.1 Principe

Replace, in equation 7

$$\alpha = \frac{1}{2l} \ln \frac{1-A}{1+A}$$

by:

$$\alpha = -\frac{1}{2l} \ln \frac{1-A}{1+A}$$