

Câbles électriques – Calcul du courant admissible –

Electric cables – Calculation of the current rating –

Partie 2-1: Résistance thermique – Calcul de la
résistance thermique

Part 2-1: Thermal resistance – Calculation of the
thermal resistance

CORRIGENDUM 1

Page 2

Page 3

2.1.1.2.3 Câbles tripolaires à ceinture et âmes circulaires

2.1.1.2.3 Three-core belted cables with circular conductors

Remplacer l'équation existante:

Replace the existing equation:

$$T_1 = \frac{\rho_i}{2\pi} G + 0,031(\rho_f - \rho_i) e^{0,67 \frac{t}{d_c}}$$

$$T_1 = \frac{\rho_i}{2\pi} G + 0,031(\rho_f - \rho_i) e^{0,67 \frac{t}{d_c}}$$

par la nouvelle équation suivante:

by the following new equation:

$$T_1 = \frac{\rho_i}{2\pi} G + 0,031(\rho_f - \rho_i) e^{0,67 \frac{t_1}{d_c}}$$

$$T_1 = \frac{\rho_i}{2\pi} G + 0,031(\rho_f - \rho_i) e^{0,67 \frac{t_1}{d_c}}$$

NOTE Cette correction est aussi applicable à l'édition consolidée, version 1.2.

NOTE This correction needs to be applied also to the consolidated edition, version 1.2.