



E/M - SCENARIO 3

Remplacement de vieux disjoncteurs

Merlin Gerin

10/04/2026

Page 1 / 2

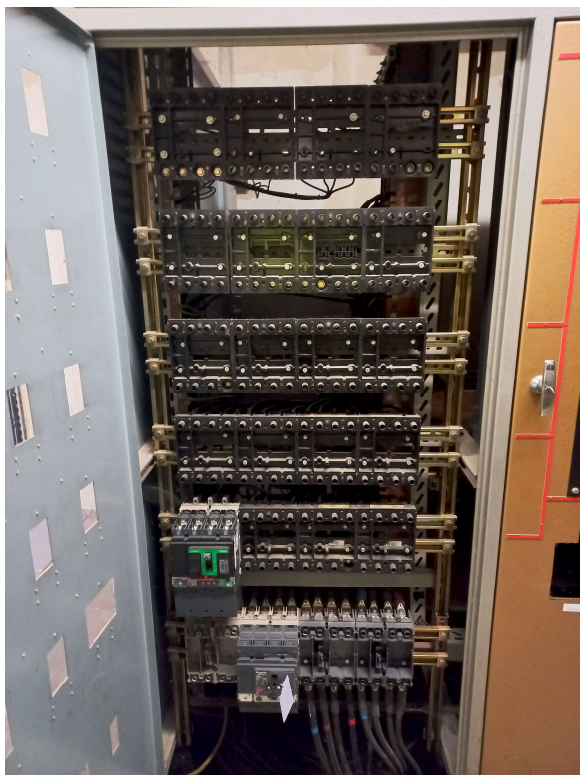
1. DESCRIPTION

Dans le cadre d'un projet, nous souhaitons remplacer un grand nombre de disjoncteur Merlin Gerin C 125 H par des disjoncteurs de la gamme Compact série NSX (selon protection). Tout se passera dans un TGBT (local technique, accessible, pas de travail en hauteur).

Il y aura 21 socles et disjoncteurs à remplacer, nous en profiterons pour reprendre les notes de calculs et nous changerons les liaisons entre la gaine à barres et les des futurs disjoncteurs (sur socles).



Il aura 21 socles + Disjoncteurs sont à remplacer dans un TGBT de vieille génération



Nous considérerons que les connectiques en aval des disjoncteurs ne seront pas à reprendre.

Nous vous demanderons une estimation du délai pour réaliser les travaux.



2. DETALS DES DEPARTS :

- 4 départs en 4*25 A
- 4 départs en 4*40 A
- 4 départs en 4*63 A
- 4 départs en 4*80 A
- 3 départs en 4*100 A
- 2 départs en 4*125A