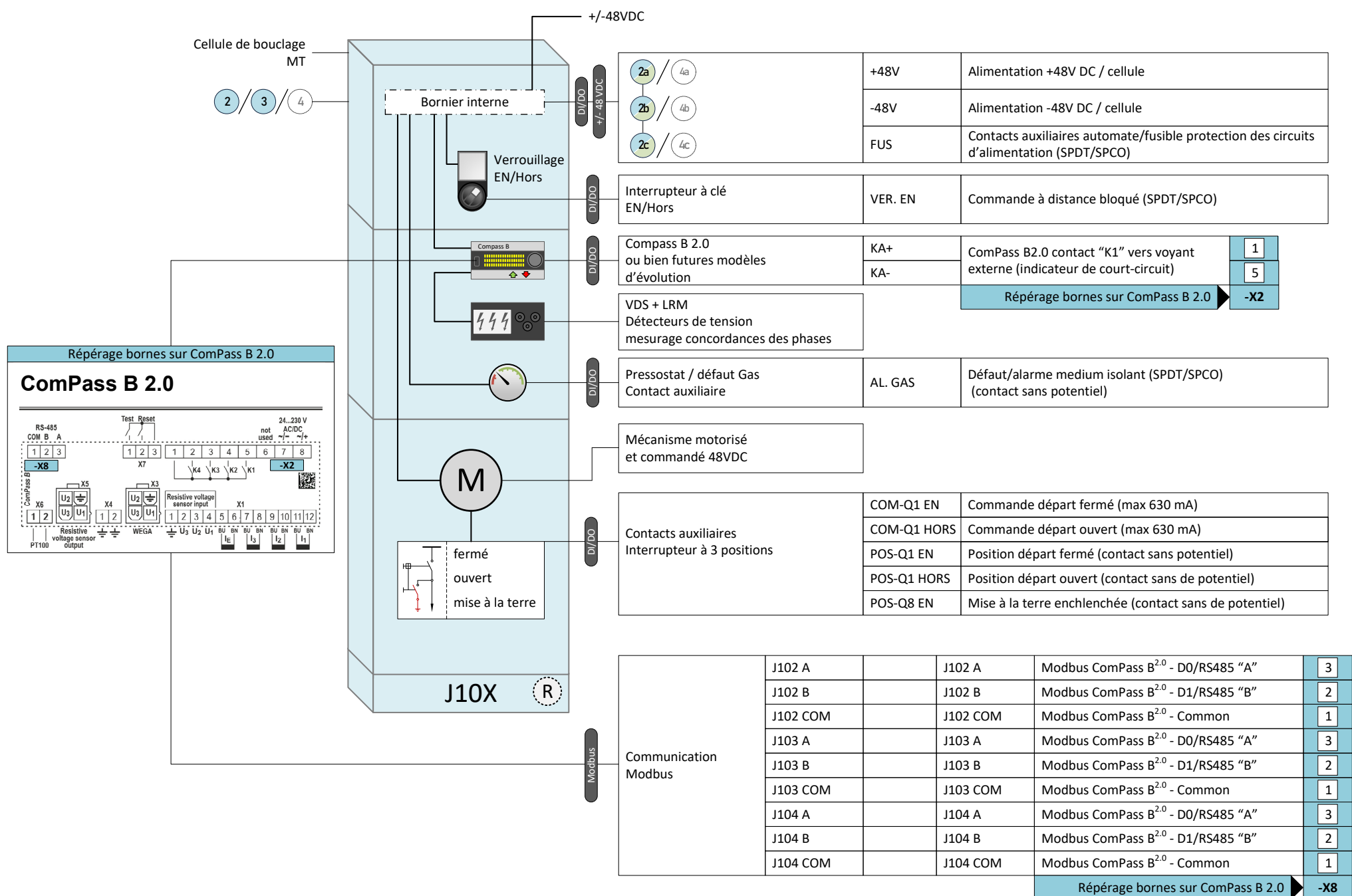
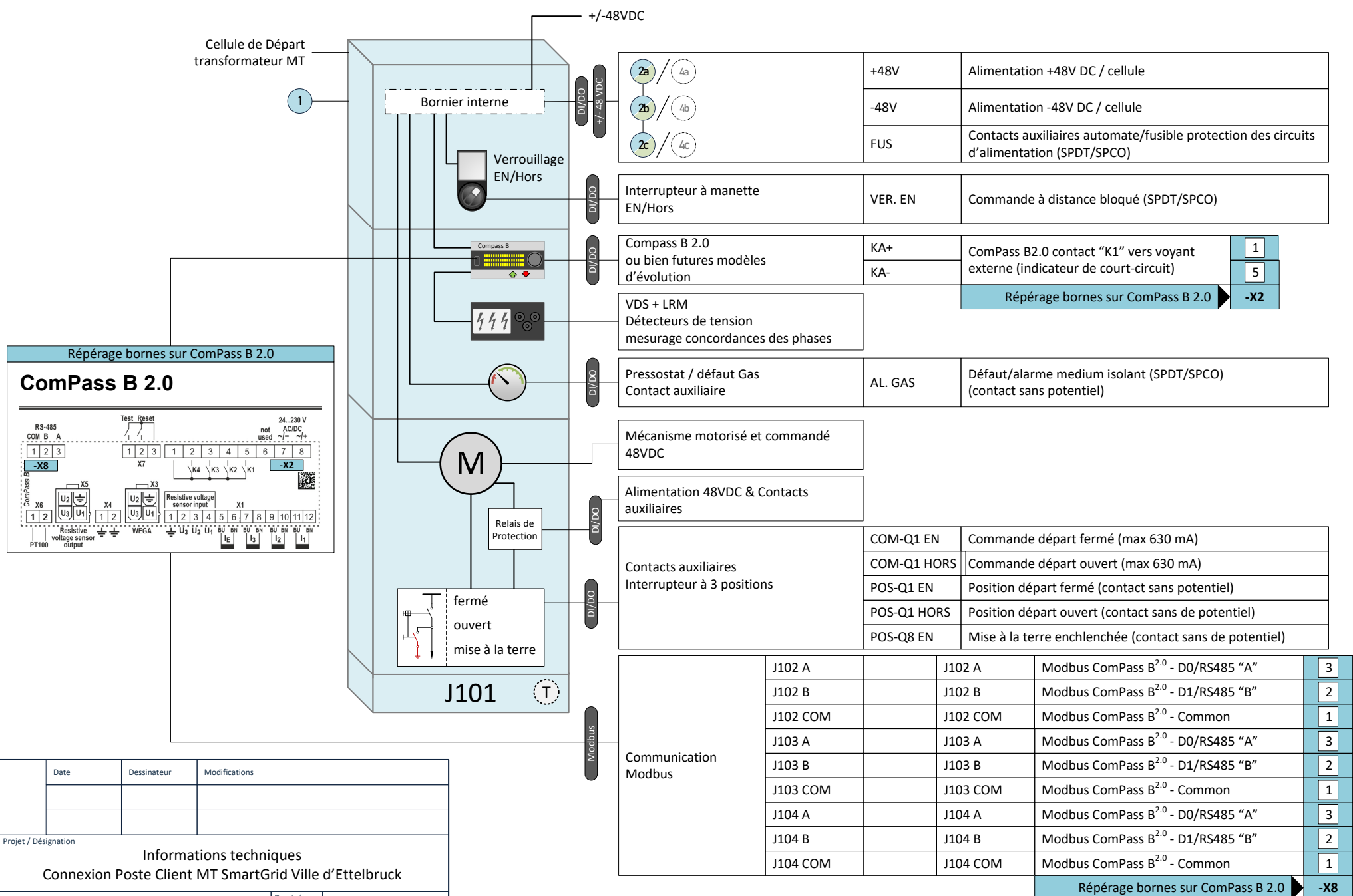


Variante „Cellule Bouclage - R“

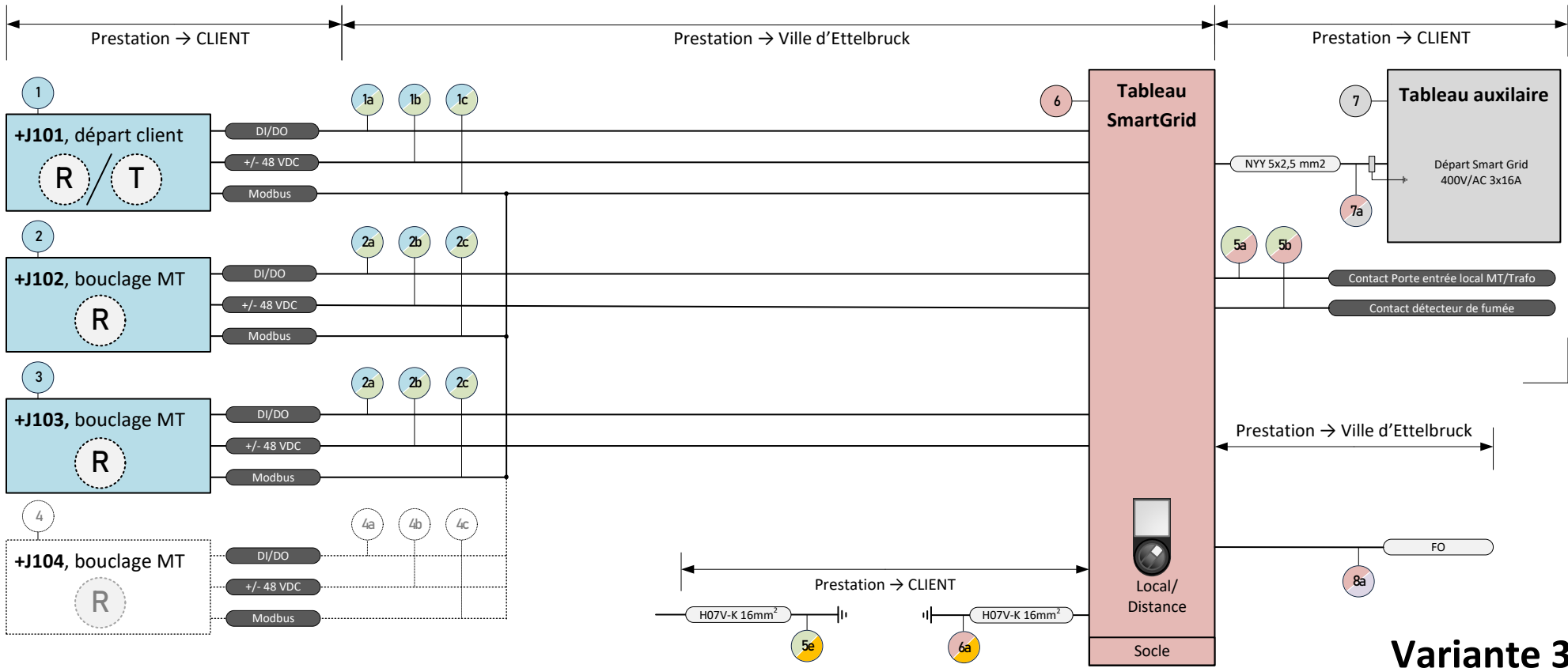
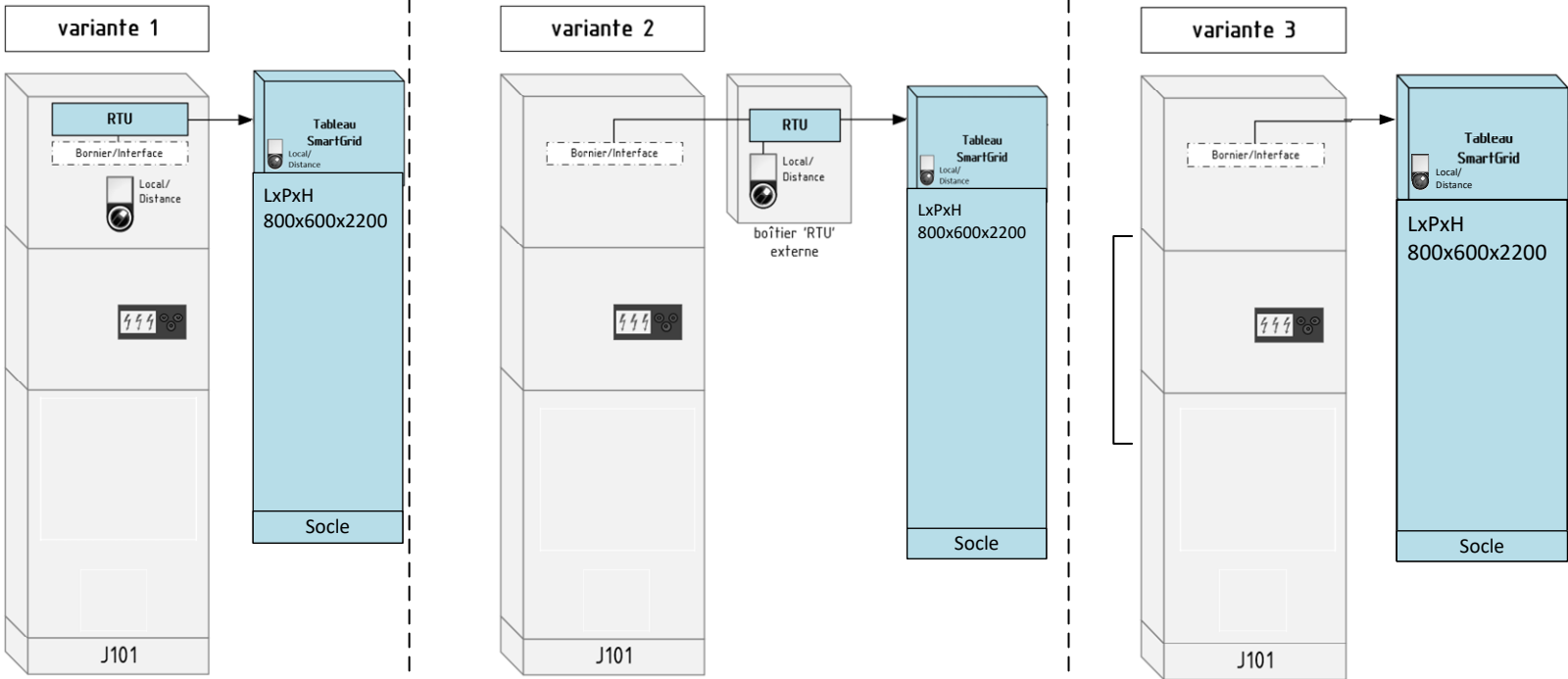


Variante „Cellule Protection générale - T“

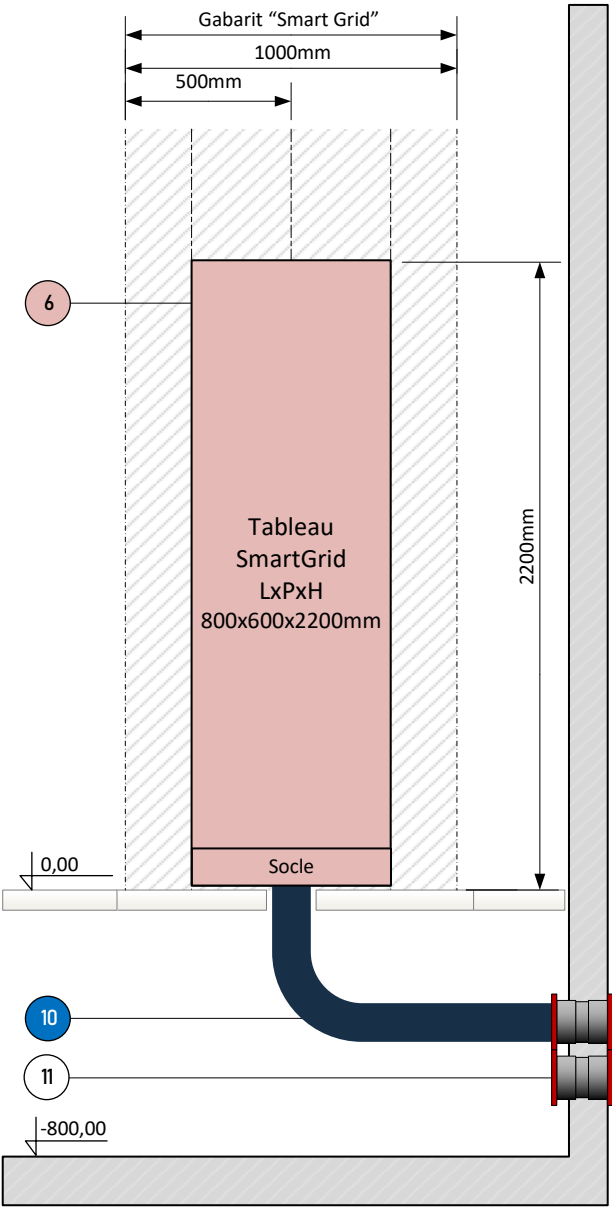


Informations techniques

Connexion du Poste Client MT au SmartGrid Ville D'Ettelbruck



Variante 3



- Légende:**
- 1 +J101, cellule MT départ client
 - 1a 1b Lignes de communication départ client
 - 2 +J102, cellule MT bouclage
 - 2a 2b 2c Lignes de communication MT bouclage
 - 3 +J103, cellule MT bouclage
 - 4 +J104, cellule MT bouclage optionnel
 - 5a 5b 5c 5d Lignes de communication
 - 5e Mise à la terre de l'armoire
 - 6 Tableau 'SmartGrid'
 - 6a Mise à la terre de l'armoire
 - 7 Tableau auxiliaire
 - 7a Alimentation 400V AC / 16 A
 - 8a Ligne fibre optique
 - 9 Bardin (Kuzschlussanzeiger)
 - 10 Tube de protection pour Fiber
 - 11 Passage Hauff ou équivalent

Attention !
Toute modification éventuelle doit être systématiquement approuvée par écrit avec le gestionnaire de réseau. Les sections de câble indiquées sont des exigences minimales et doivent impérativement être respectées.

Checklist „Avant Reception Poste“:

- Travaux à compléter avant la Reception Poste:
- ☐ Pose terre poste + mesure + rapport
 - ☐ M.a.l.t. de la cabine et des équip. si existant.
 - ☐ Cylindre(s) Ville d'Ettelbruck installé(s)
 - ☐ Équipement MT installé(s)
 - ☐ Équipement BT installé(s)
 - ☐ Armoire Smart Grid installé
 - ☐ Coffret auxiliaire installé
 - ☐ Alimentation armoire SG installé
 - ☐ Fourniture certificat / protocol transformateur
 - ☐ Fourniture des plans Protection générale
 - ☐ Programmation et contrôle de la PG
 - ☐ NA-Rélais programmé et installé

Indice	Date	Dessinateur	Modifications
A			
B			
Projet / Désignation			
Informations techniques			
Connexion Poste Client MT SmartGrid Ville d'Ettelbruck			
Date	24.09.2025	Dessiné	MB
Version:	SMARTGRID-RTU_DSO_VdETT_2025_01		