

Notice d'instructions

(FR) AP-C45 Support pour appareillage modulaire 2M

B46128

AP-C45 Support pour appareillage modulaire



Danger !

Risque d'électrocution en cas de contact avec des pièces sous tension !

Un choc électrique peut entraîner la mort !

- Avant d'intervenir sur l'appareil, déconnecter tous les câbles de raccordement et recouvrir toutes les pièces sous tension se trouvant à proximité !

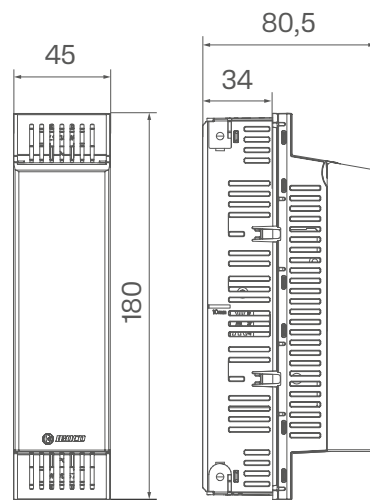


-5 °C ... +35 °C

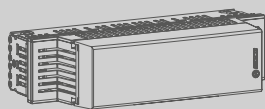


Convient uniquement pour une installation dans les goulottes CLIP45, les colonnes CLS-C45 et les boîtes de sol BDS-C45.

Adapté pour une utilisation dans les environnements de bureau, commerciaux et industriels.



Exemple d'installation

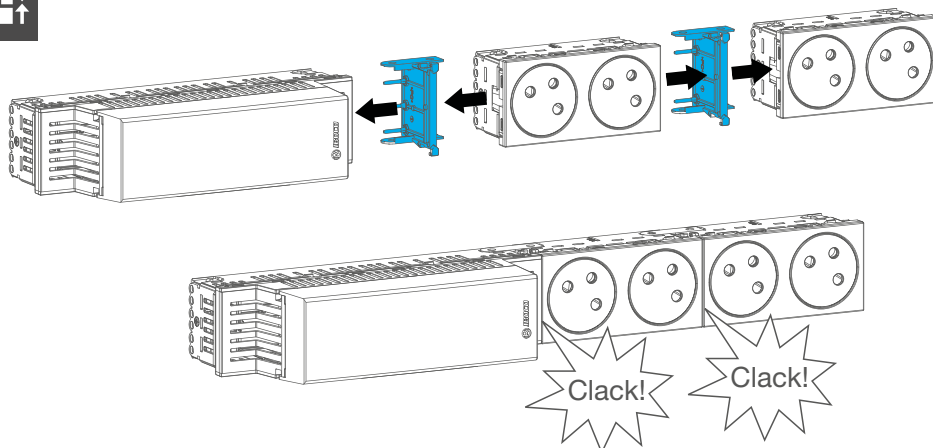


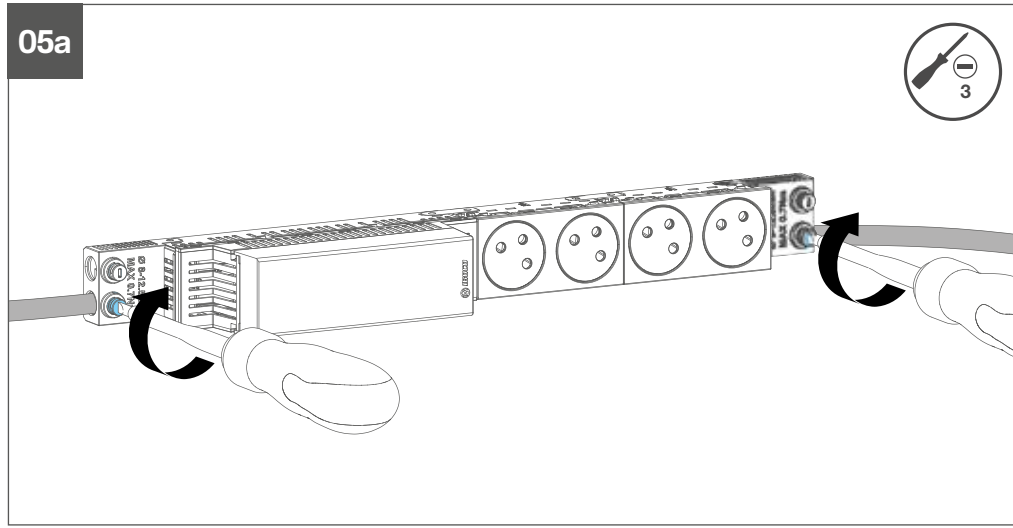
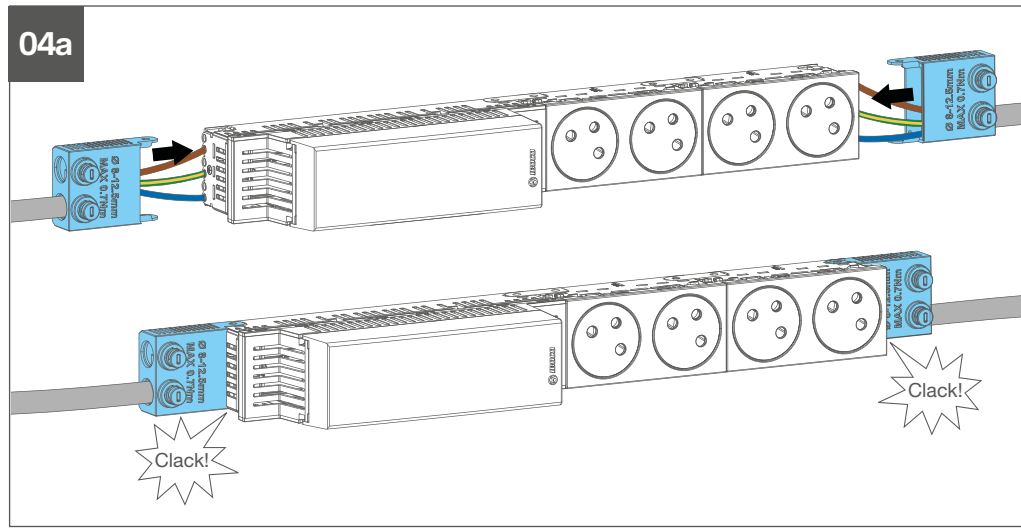
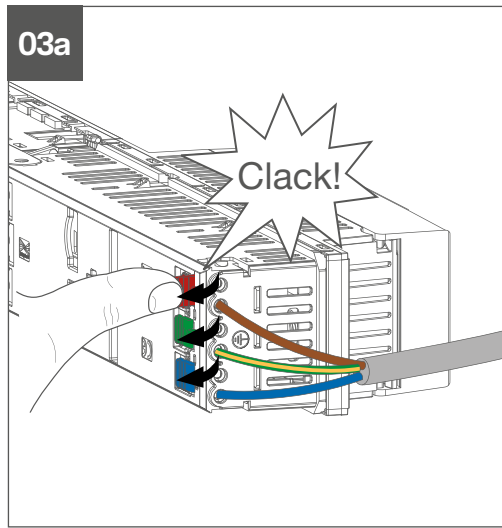
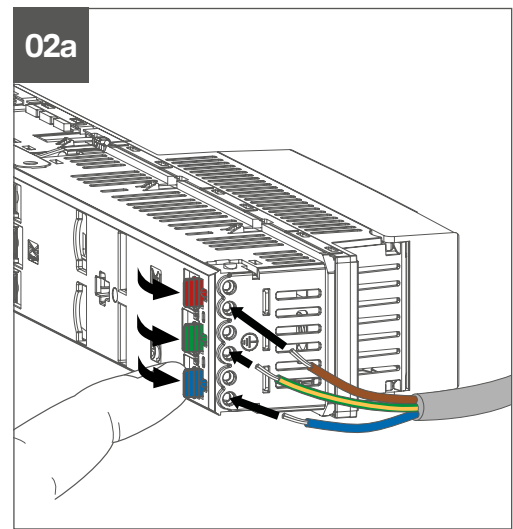
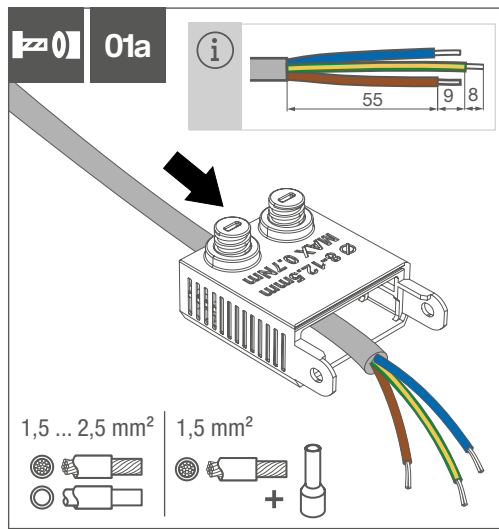
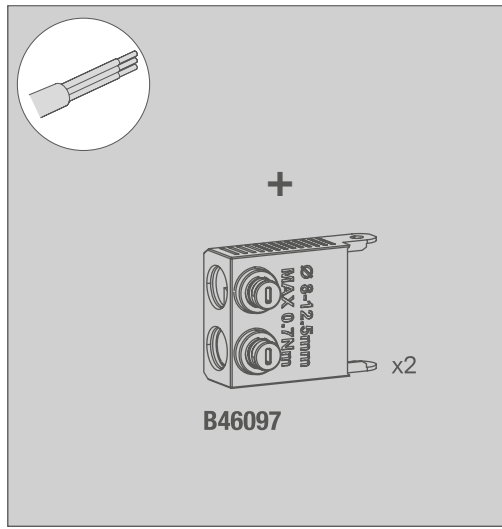
B46128



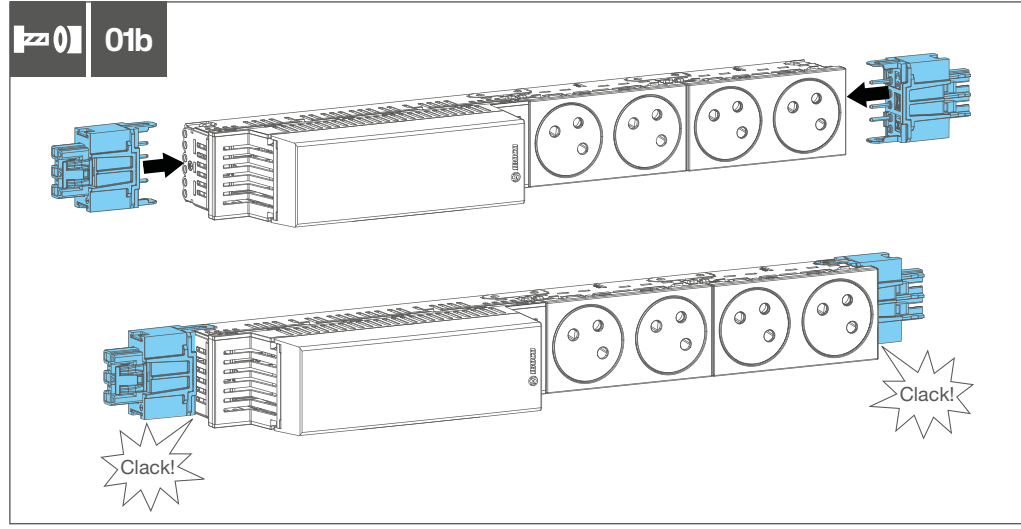
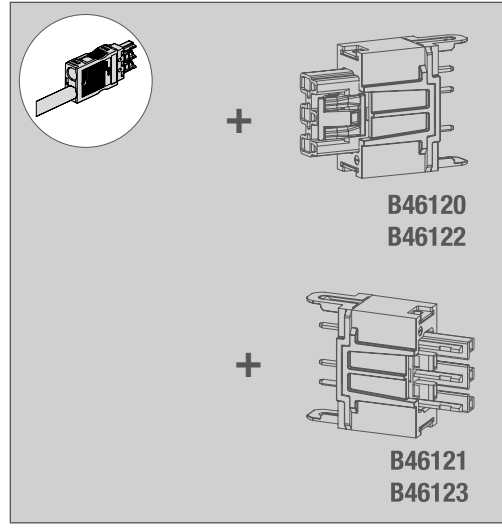
B46095

par ex. B4602..

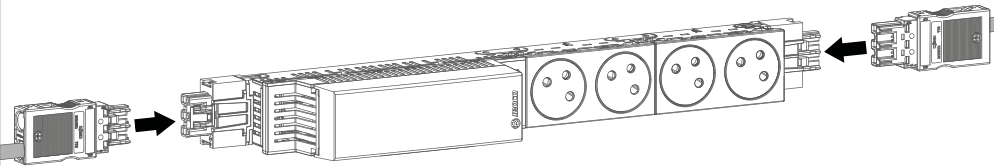




i Les bornes inutilisées doivent être munies d'un obturateur **GKWHP**.

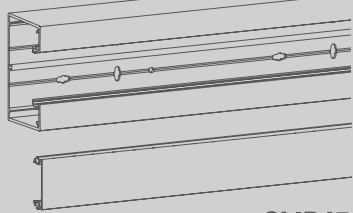


02b



Les bornes inutilisées doivent être munies d'un obturateur **GKWHP**.

+



CLIP45

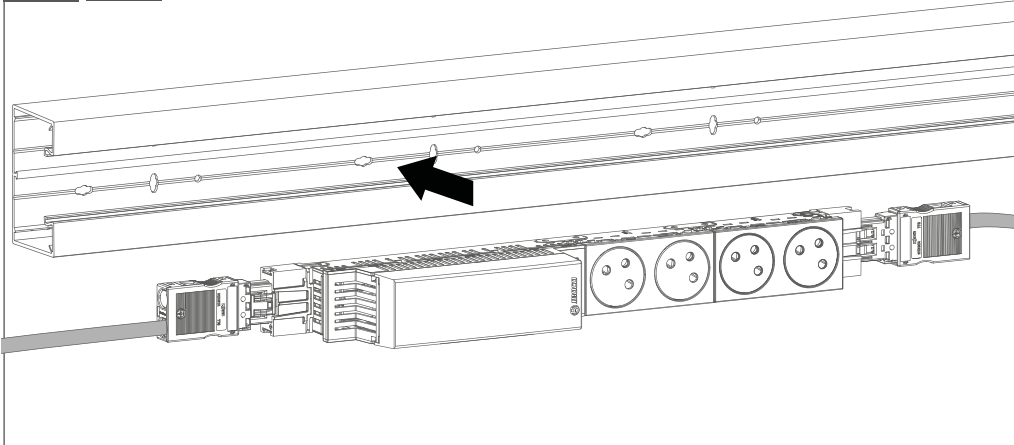
+



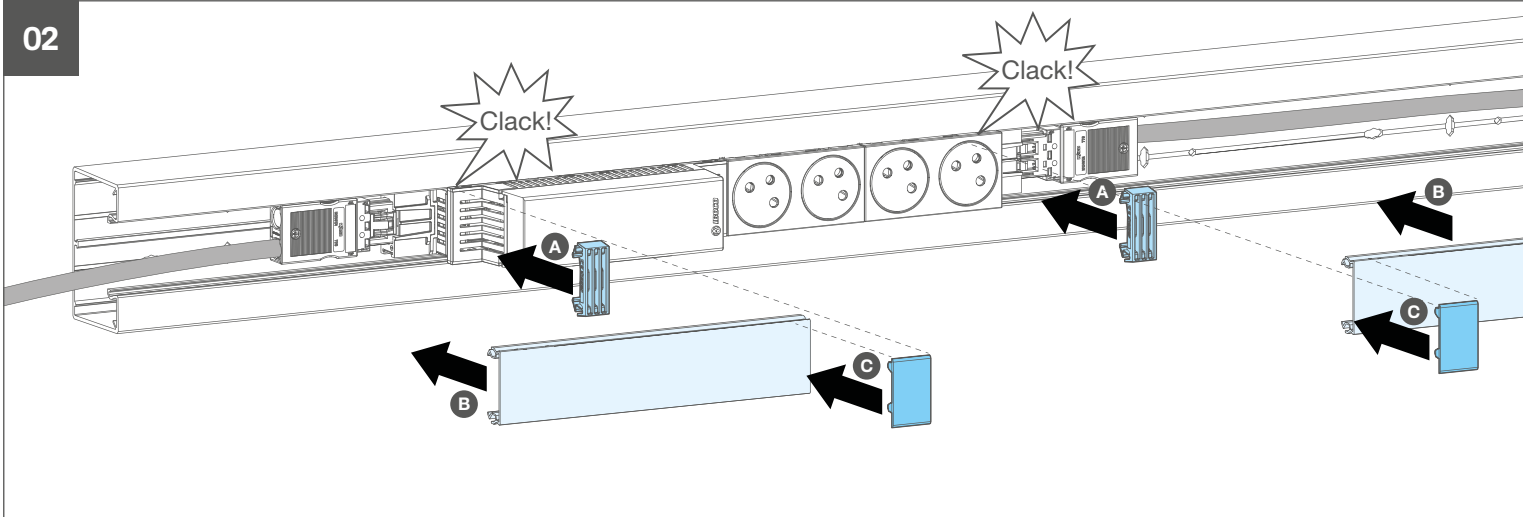
x2

B47070,
B47170,
B47270

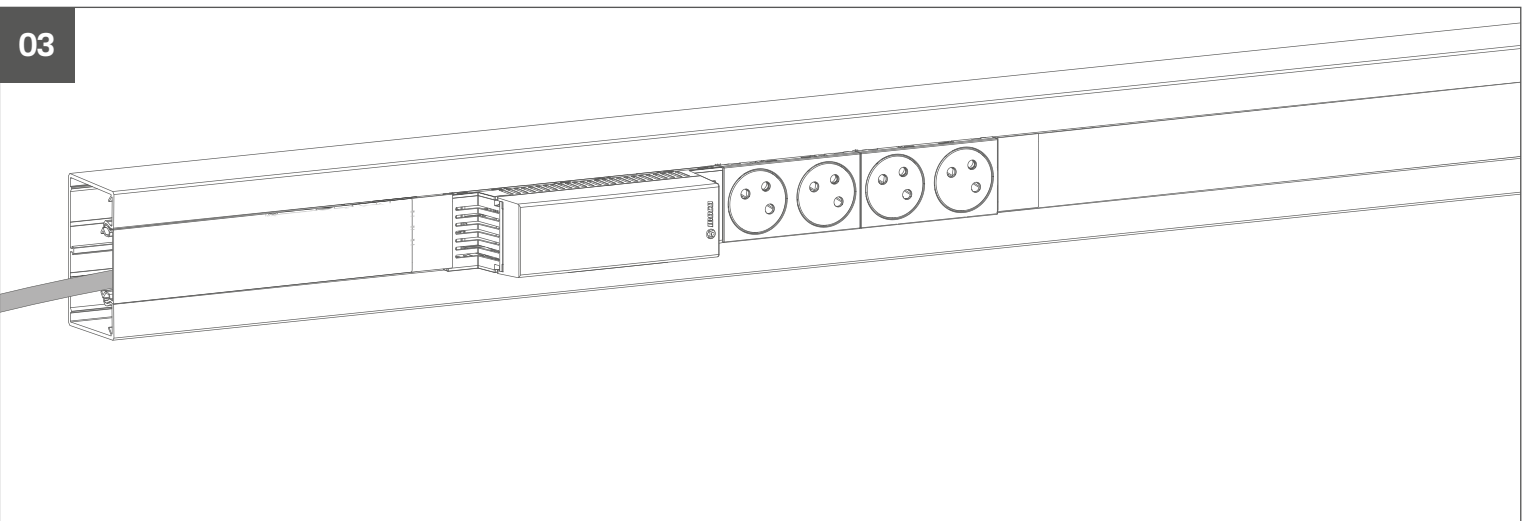
01

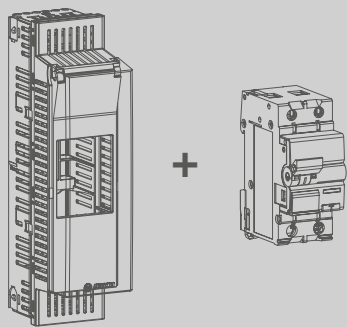


02

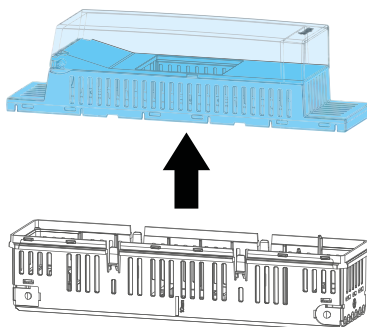


03

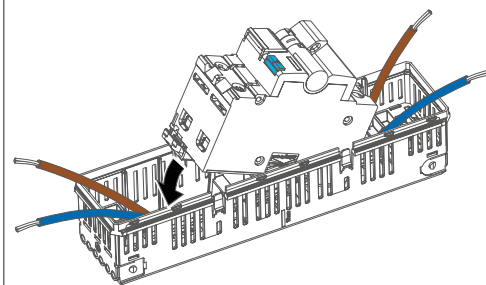




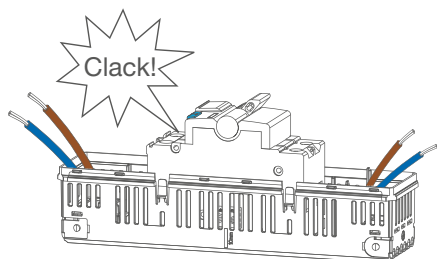
01



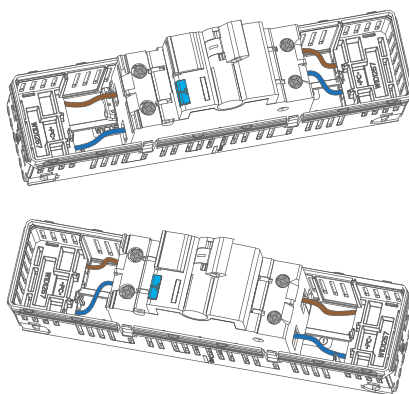
02



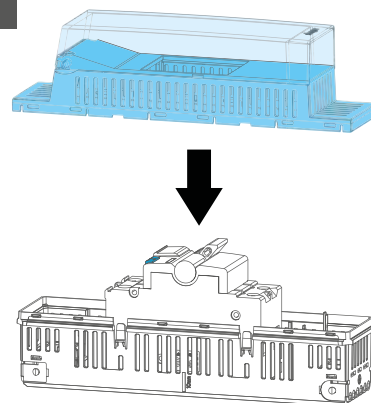
03



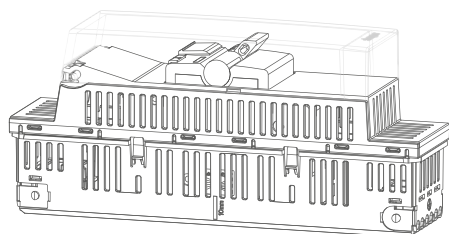
04



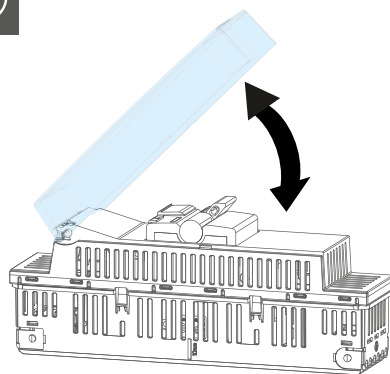
05



06



i





Tension nominale U_N	230 V AC
Tension nominale de fonctionnement (d'un circuit) U_e	230 V AC
Tension assignée d'isolement U_i	1000 V AC
Tension assignée de tenue aux chocs U_{imp}	4000 V AC
Courant assigné I_{nA}	16 A
Courant assigné (d'un circuit) I_{nC}	16 A
Fréquence f_n	50 Hz
Type DBO	B
Standard	IEC / EN 61439-3
Bornes de raccordement	1,5 ... 2,5 mm ²
Température d'utilisation	-5 ... +40 °C
Degré de pollution	3
Indice de protection contre les chocs (IK)	IK05
Résistance aux chocs (en cas de montage dans une goulotte)	IK07
Indice de protection	IP2xC
Degré de protection (en cas de montage dans une goulotte)	IP40



Puissance dissipée

Température excessive ΔT		10 K	15 K	20 K	25 K	30 K
Puissance dissipée admissible P_{loss} [W]	@75% d'altitude	3,5	5,2	6,9	8,6	10,3
	@50% d'altitude	4,7	7,0	9,3	11,7	14,0

Remarques sur l'utilisation des systèmes de connecteurs enfichables (plug-in) conformément à la norme EN 61535 :

- La protection contre les contacts accidentels doit être garantie, même en l'absence de branchement. Si nécessaire, utiliser des obturateurs, disponibles auprès du fabricant du système de connecteurs enfichables.
- Lors du raccordement des câbles et fils au système de connecteurs enfichables, s'assurer que le conducteur de mise à la terre est plus long d'au moins 8 mm.
- Les connecteurs enfichables reliés à la source d'alimentation doivent être exclusivement de type femelle.
- Les connecteurs enfichables du côté de l'équipement alimenté doivent être de type mâle.
- Tous les raccordements doivent être équipés d'un système de verrouillage.
- Les connecteurs enfichables d'installation ne doivent pas être branchés ou débranchés sous charge. Ils ne sont pas destinés à être connectés ou déconnectés après l'installation initiale, sauf pour des modifications ou des opérations de maintenance.
- La conformité à la norme EN 61535 ne garantit pas contre des erreurs de raccordement dangereuses avec des connecteurs d'autres fabricants.
- Les systèmes de connecteurs ne remplacent pas les systèmes de fiches/prises utilisés localement dans le pays.