

Systeme de distribution de courant Module 17plus

Solution peu encombrante, puissante et intelligente



Information technique

Système de distribution de courant

Module 17plus

Le nouveau Module 17plus a été spécialement étudié pour les câbleurs d'armoires électriques: il permet de réaliser des systèmes de distribution de courant hautement flexibles et fiables, tout en réduisant les efforts de câblage, de modification ou de service après vente au maximum.

Tous les raccordements se font à l'aide de

cosses autoblocantes, demandant un effort de montage minimal, résistant aux vibrations et ne nécessitant aucun entretien. La force de blocage permanente des cosses assure un contact parfait. L'alimentation se fait à l'aide d'une barre enfichée dans la fente du module prévue à cet effet.

Le Module 17plus est équipé d'un bus interne pour les contacts auxiliaires. Les

disjoncteurs E-T-A des type 2210 et 3600/3900 ainsi que le disjoncteur électronique du type ESS20 et le relais électronique du type E-1048-7 peuvent être insérés dans ce module.

Ces disjoncteurs sont ainsi mis en service ou remplacés de façon simple, rapide et aisée – même sans obligation de coupure de la tension d'alimentation.

Caractéristiques techniques

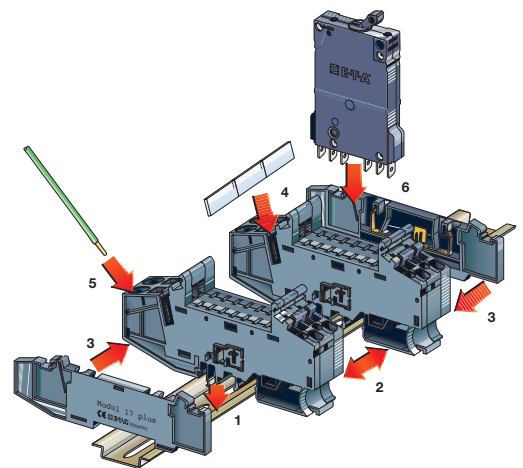
Raccords	Cosses autoblocantes
Tension d'utilisation	433 V AC, 65 V DC
Calibres I_n	jusqu'à 50 A (alimentation) jusqu'à 25 A (charge)
Barre d'alimentation	I_{max} 50 A

Séquence de montage

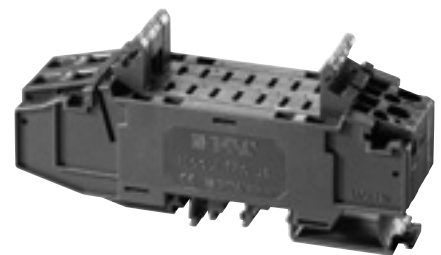
- 1 Encliqueter les pièces centrales sur le rail
- 2 Encastrer les pièces centrales les unes dans les autres
- 3 Encliqueter les modules de raccordement gauche et droit sur le rail
- 4 Couper la barre d'alimentation à la longueur adéquate et l'insérer dans la fente prévue à cet effet
- 5 Enficher le câble d'alimentation dans la cosse autoblocante
- 6 Enficher les disjoncteurs

Avantages

- Gain de place grâce à son encombrement restreint, solution économique
- Câblage rapide grâce aux cosses autoblocantes
- Mise en service rapide grâce aux contacts auxiliaires précâblés
- Système modulaire permettant une flexibilité optimale
- Encliquetage sur tous les types de rails
- Remplacement aisé des disjoncteurs – même sous tension



Exemple de montage du Module 17plus



Système de distribution de courant Module 17 plus


Le professionnel de la sécurité

E-T-A Elektro Technik s. a./n.v.
Avenue G. Stassart Laan, 109
B-1070 Bruxelles
Tel. +32 (02) 5 23 30 97 · Fax +32 (02) 5 23 99 06
E-Mail: info@e-t-a.be

E-T-A Appareils Electro-Techniques S.A.R.L.
40-62, rue du Général Malleret-Joinville
F-94400 Vitry-sur-Seine
Tel. +33 (01) 46 81 02 73 Fax +33 (01) 46 82 65 69
E-Mail: info@e-t-a.fr · www.e-t-a.com