NOUVEAU

E-T-A®
Le professionnel de la sécurité

Disjoncteur types 1620/1626 au format »mini« – Quel gain de place!

Information technique préliminaire

Disjoncteur miniature pour véhicules types 1620/1626

Le disjoncteur miniature E-T-A du types 1620/1626 est l'alternative ultime au fusible mini-fuse. Les constructeurs de véhicules utilitaires y verront un avantage sérieux pour améliorer la protection dans leurs coffrets électriques. Ce type est le seul disjoncteur au monde de cette taille répondant aux exigences des 4 classes de la norme SAE J553. Les versions pour les classes II, III et III* sont utilisables dans les réseaux de bords alimentés sous 12 V ou 24 DC. De ce fait les constructeurs de véhicules utilitaires peuvent également utiliser les avantages du disjoncteur types 1620/1626 sans perte de place en choisissant la version adéquate suivant le type de charge. Ce type de disjoncteur innovant propose une version adaptée à chaque type d'application.

Les disjoncteurs du types 1620/1626, d'une largeur de 13,3 mm seulement, sont enfichables dans les socles et s'intégrent en lieu et place des fusible du même format et peuvent remplacer les fusibles s'y trouvant. Ils se laissant réarmer de les mêmes socles que les fusibles du même format.

Le réarmement immédiat du disjocnteur suite à une disjonction augmente la disponibilité des véhicules et évite la perte de temps occasionnée par le remplacement du fusible. Le type 1620 est muni d'une courbe de déclenchement normale- Il tient ainsi 100% de son courant nominal. Le ytpe 1626 est muni d'une courbe de déclenchement rapide et ne tient que 70% de son courant nominal.

Caractéristiques techniques préliminaires

Tension d'utilisation	pour réseaux 24 V DC et 12 V DC Type 1620/1626-1 uniquement pour 12 V DC
Calibres	5, 7,5 10, 15, 20, 25, 30 A
Puissance de coupure fonctionnelle	150 A
Puissance de coupure sur court-circuit	2000 A
Durée de vie	300 manoeuvres (à 2 x le courant nominal)
Domaine de température	-40…+85 °C

Disjoncteur miniature E-T-A types 1620/1626

Avantages

- Réarmement immédiat permettant d'augmenter la disponibilité du matériel
- Calibres définis par la couleur du boîtier
- Remplacement d'un fusible par un disjoncteur
- Forme miniature – Peut être monté dans les socles pour fusibles miniatures
- SAE J553 Type I (réarmement automatique) II (réarmement conditionnel), III (réarmement manuel) et III* (commutation ON/OFF manuelle)
- SAE J553 Types II, III et III* également utilisables dans les réseaux 24 V DC
- Courbe de déclenchement normale (type 1620) ou rapide (type 1626)

E-T-A®
Le professionnel de la sécurité

E-T-A Benelux S.A./N.V.
Avenue G. Stassart Laan, 109
1070 BRUXELLES · BELGIQUE
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 électro-techniques SARL
21, rue Léon Geffroy - Bât A2
94400 VITRY-SUR-SEINE · FRANCE
Tél. +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

F-1620/1626_f_220909D