



Lokeren, décembre 2016

Rail Rittal pour aménagement intérieure dans des coffrets AE compacts **Un gain supérieur d'espace de manœuvre !**

L'espace est précieux, surtout lorsqu'il s'agit d'obtenir une haute densité d'intégration électrotechnique. Cela signifie d'ailleurs que les installateurs et constructeurs de tableaux doivent intégrer un nombre croissant de composants mécaniques et électriques dans les coffrets. Avec un nouvel accessoire astucieux, Rittal démontre comment gagner désormais plus d'espace à l'intérieur de boîtiers compacts.

Configurer l'intérieur de coffrets électriques compacts peut s'avérer complexe et fastidieux. Bien souvent, il faut des opérations mécaniques, comme un percement, pour fixer des composants à l'extérieur de la plaque de montage, par exemple sur les parois latérales. Non seulement l'indice de protection du coffret s'en voit diminuée, mais également des frais d'installation considérables peuvent en résulter. Par ailleurs, l'espace d'installation disponible dans les boîtiers est souvent limité, les surfaces d'installation existantes ne pouvant dès lors pas être utilisées de manière optimale.

La solution proposée par Rittal est un rail pour aménagement intérieure qui se monte facilement sur le côté, le toit ou le fond, sans nécessiter une quelconque intervention mécanique dans le boîtier. Avec pour résultat, un gain de temps et le maintien de l'indice de protection du coffret.

Le rail pour aménagement intérieure est placé dans le coffret à l'endroit souhaité et il suffit de le fixer avec une vis. Le rail s'autodéploie dans le coffret, même à des charges statiques de 10 kg. Un adaptateur fourni peut également être placé sur le rail pour le montage d'un commutateur de porte. Le montage du rail est alors confortable, même si la plaque de montage se trouve déjà dans le coffret.

Le rail pour aménagement intérieure est muni de deux gabarits de trous et offre un espace de montage supplémentaire par exemple pour un châssis, l'éclairage du tableau, des commutateurs de porte, des arrêts de porte, des goulottes de câbles et bon nombre d'autres composants. L'utilisation du rail permet de facilement doubler l'espace de montage dans le coffret AE compact.

Communiqué de presse

Rittal Belgique



Comme le rail pour aménagement intérieure est conçu pour prendre en charge tous les accessoires de l'assortiment des réputées armoires juxtaposables TS 8, inutile pour l'installateur ou le constructeur de tableaux de constituer un double stock d'accessoires.

RITTAL

Rittal, dont le siège social est sis à Herborn, Hessen (Allemagne), est un fournisseur de solutions faisant autorité à l'échelle mondiale dans le domaine des coffrets industriels, des systèmes de distribution d'énergie électrique, de la climatisation de système et de l'infrastructure informatique. Les solutions systémiques de Rittal sont appliquées dans pour ainsi dire tous les secteurs, mais principalement dans l'industrie automobile, la production énergétique, la construction de machines et d'installations, ainsi que dans le secteur de l'informatique et des télécoms. Avec près de 10 000 collaborateurs et 58 sociétés associées, Rittal confirme sa présence sur la scène mondiale.

L'assortiment étendu de Rittal comprend des solutions d'infrastructure pour les centres de données modulaires et énergétiquement efficaces dotés de concepts de sécurité innovants pour la protection physique des données et des systèmes. Les fournisseurs de logiciels de premier plan EPLAN et Cideon complètent la chaîne de production avec des solutions d'ingénierie interdisciplinaire. Rittal Automation Systems propose pour sa part des solutions d'automatisation pour la construction de coffrets.

Fondée en 1961, Rittal constitue la plus grande entreprise au sein du Groupe Friedhelm Loh, dirigé par les propriétaires. Le Groupe Friedhelm Loh opère à l'échelle mondiale à partir de 18 sites de production et 78 sociétés associées. Le groupe d'entreprises compte plus de 11 500 collaborateurs et a réalisé en 2014 un chiffre d'affaires d'environ 2,2 milliards d'euros. En 2015, l'entreprise familiale a été désignée pour la septième fois comme "top employeur" en Allemagne. Pour plus d'informations, surfez sur www.rittal.com et www.friedhelm-loh-group.com.

Pour tout complément d'information, veuillez-vous adresser à

Rittal nv/sa - dép. Marketing

Andra De Vos

Tél. : 09 353 91 11

E-mail : marketing@rittal.be