CERGY, FRANCE, 20 JUIN 2022

Les nouvelles armoires de distribution System pro E® energy réduisent le temps de montage jusqu'à 40%

- La nouvelle gamme d'armoires de distribution System pro E® energy d'ABB optimise la distribution électrique
- Dédiée aux installateurs et tableautiers, System pro E® energy réduit considérablement le temps de montage jusqu'à 40% et améliore l'espace de câblage de 20%.
- Cette gamme est fiable et sécurisée avec des indices de protection allant de IP43 à IP55
- System pro E® energy nécessite également 30% de stock de composants en moins

La gamme System pro E® energy offre aux installateurs et aux tableautiers dans le tertiaire et l'industrie des solutions faciles à installer, flexibles et sûres, intégrant tous les types d'appareillage électrique pour monter des tableaux de distribution jusqu'à 800A. Il s'agit de la première solution ABB qui combine la technologie ABB et l'ancienne plateforme GE Quixtra pour offrir aux clients le « meilleur des deux ».

L'installation de l'armoire System pro E® energy peut avoir un impact significatif sur l'efficacité globale de l'installation. La nouvelle armoire garantit un gain de temps de montage jusqu'à 40% et un seul outil suffit pour le montage. Elle nécessite également 30% de stock de composants en moins, 15% de références de commande en moins et améliore l'espace de câblage de 20%. Cette augmentation de l'efficacité opérationnelle contribue à optimiser la distribution d'énergie, une caractéristique essentielle des technologies de gestion intelligente de l'énergie d'ABB.

La gamme System pro E® energy comprend des armoires en tôle d'acier fixées au mur et au sol, ainsi que des jeux de barres et des kits fonctionnels. Elle apporte une flexibilité maximale aux tableautiers et aux installateurs pour monter des armoires de distribution sur tout type d'installation.

Elle est également extrêmement sûre et se décline avec deux types d'armoires. La solution en kit System pro E® energy L offre un degré de protection jusqu'à IP43. La solution monobloc System pro E® energy M propose jusqu'au degré de protection IP55. Lorsqu'elle est combinée avec l'appareillage sur rail DIN d'ABB, la gamme est conforme à la norme CEI 61439.

De plus, System pro E® energy Combi facilite la configuration interne avec un système modulaire qui comprend toutes les pièces individuelles nécessaires à l'assemblage. Cela donne à l'installateur et au tableautier plus de flexibilité dans la gestion des stocks et évite la recherche de nombreuses pièces de montage, tels que des supports, des vis ou des fixations.

« ABB s'efforce toujours de développer des solutions qui garantissant aux clients de gagner du temps et de réduire les coûts grâce à une conception et une technologie intelligente. Notre nouvelle gamme

d’armoires de distribution System pro E® energy se combine avec des appareils connectés pour fournir des solutions de gestion de l'énergie numérique efficaces pour les applications tertiaires et industrielles. La technologie est flexible, facile à assembler et répond aux normes de sécurité les plus élevées. Cela signifie que les installateurs et les utilisateurs finaux peuvent compter sur une solution plus sûre, plus fiable et plus efficace pour leur distribution d’énergie. » a déclaré Piero-Giorgio Schiannini, Global Product Group Manager Energy Distribution.

Plus d’informations sur le produit : https://new.abb.com/low-voltage/fr/produits/enveloppes/system-pro-e-energy/systeme-pro-e-energie

—

Pour de plus amples informations, veuillez contacter :

ABB France
Sandrine Reckel-Docquin
Responsable Marketing Communication EL
Email: sandrine.reckel-docquin@fr.abb.com

ABB France
Claude Fossé
Product Marketing Manager France
DIN Rail Products & Enclosures
Email: claude.fosse@fr.abb.com

Infocom Industrie
Amel Karim
Attachée de presse
Tél. : +33(0)4 72 33 65 98
Email: amel.karim@infocom-industrie.fr

ABB (ABBN : SIX Swiss Ex) est une entreprise leader mondial des technologies qui dynamise la transformation de la société et de l’industrie afin de bâtir un futur plus productif et durable. En connectant des logiciels à son portefeuille de solutions d’électrification, de robotique, d’automation et de mobilité, ABB repousse les limites de la technologie afin d’offrir un niveau de performances inégalé. Fort d’un héritage d’excellence de plus de 130 ans, ABB doit notamment son succès à ses 105 000 collaborateurs talentueux répartis dans plus de 100 pays. www.abb.com

La Business Area Electrification d’ABB est un leader mondial des produits et solutions électriques, opérant dans plus de 100 pays, et disposant de plus de 200 sites de production. Nos 50 000 collaborateurs s’attachent à transformer la façon dont les personnes vivent, interagissent et travaillent en fournissant des solutions d’électrification sûres, intelligentes et durables. Nos innovations technologiques et numériques dessinent les futures tendances de l’électrification quand notre excellence opérationnelle garantit une expérience unique à nos clients des utilités, de l'industrie, du bâtiment, des infrastructures et de la mobilité. http://www.abb.fr/lowvoltage