

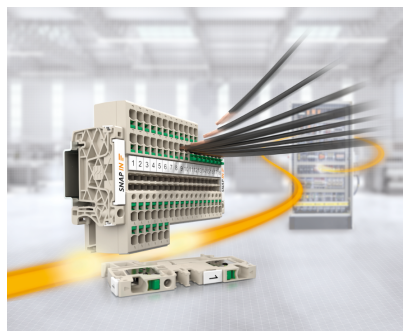
Communiqué de Presse

POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

Un seul « clic » pour un câblage en toute sécurité

Plus rapide, plus simple, plus sûr - Weidmüller présente la technologie de connexion innovante SNAP IN pour la construction d'armoires électriques parées pour l'avenir

- Câblage ultra rapide sans outils
- Une manipulation intuitive et une connexion sûre
- Travail assisté par robot : Ready-to-robot



Cliquez [ici](#) pour télécharger les images

Source : Weidmüller GmbH & Co. KG

Légende de l'image : Réaliser un câblage sans outils et sans sertissage : avec sa technologie SNAP IN, Weidmüller révolutionne les travaux d'installation et de maintenance dans les armoires électriques.

Sequedin, novembre 2024. Aussi rapide qu'un claquement de doigts : la nouvelle technologie de connexion SNAP IN de Weidmüller permet de réaliser un câblage ultra rapide lors des travaux d'installation et de maintenance. En effet, l'absence de sertissage et manipulation facile et intuitive permettent d'économiser sur les matériaux et de gagner du temps. Ces avantages font de SNAP IN une technologie novatrice et durable, dont sont équipés de nombreux produits Weidmüller disponibles sur la Conrad Sourcing Platform.

Sans aucun sertissage

Le grand avantage de cette nouvelle technologie réside dans sa rapidité d'utilisation : en un seul clic, la connexion encliquetable se fixe sur le conducteur dénudé. Les connexions dans les armoires électriques sont donc très rapides. Cette innovation technique rend superflu le fastidieux travail de sertissage, coûteux en matériau.

Plus simple et plus sûr

Autre point positif : la manipulation est très facile et nécessite peu de temps d'apprentissage ; les erreurs sont quasiment impossibles. Il suffit d'insérer le conducteur dénudé et d'établir la connexion en un seul clic. La déconnexion est tout aussi simple : il suffit d'actionner le levier et de retirer le conducteur. La nouvelle technologie de Weidmüller permet ainsi de réduire les coûts en matériaux et le temps passé, tout en contribuant à la préservation des ressources.

Une solution d'avenir grâce à Ready-to-Robot

La nouvelle technologie de Weidmüller se distingue également par l'option Ready-to-Robot, qui permet pour la première fois des processus de câblage entièrement automatisés à l'aide de robots

industriels. Le conducteur peut être inséré sans préparation préalable et avec un effort minimal. Là encore, aucun outillage spécial n'est nécessaire. Un autre avantage réside dans la courte « phase d'apprentissage » du robot pour accomplir de nouvelles tâches : grâce à SNAP IN, les adaptations à apporter au système sont minimales. Les blocs de jonction et les connecteurs câblés à la main ou avec des outils appartiennent donc définitivement au passé.

Se procurer facilement des produits innovants

« Nous sommes heureux de proposer sur notre plateforme d'approvisionnement toute une gamme de bornes, de connecteurs et d'inserts équipés de l'option de câblage innovante et automatisable », explique Manuel Gschwend, Senior Expert Product Management chez Conrad Electronic. Christian Dülme, Regionalmanager DACH, ajoute : « Ce que nous apprécions particulièrement dans notre partenariat avec Conrad, c'est la rapidité de lancement des nouveaux produits. De plus, nous recevons des retours positifs du marché en ce qui concerne l'intégration des catalogues électroniques de Conrad dans les systèmes d'achat de nos clients industriels communs. »

Cliquez [ici](#) pour voir une sélection de produits Weidmüller dotés de la technologie SNAP IN.

CONRAD | PORTRAIT

Depuis 1923, [Conrad Electronic](#) est un partenaire fiable pour la technique et l'électronique et propose aujourd'hui, en tant que Sourcing Platform, tous les articles nécessaires à un approvisionnement couvrant l'ensemble des besoins techniques des entreprises. Chez Conrad, les clients professionnels trouvent exactement ce dont ils ont besoin pour mener à bien leurs projets ou leurs activités : un assortiment aussi large que diversifié avec plus de 750 000 produits, des solutions et des services centrés sur le client ainsi qu'un accompagnement personnalisé par des experts. Grâce à des solutions d'e-procurement sur mesure, Conrad simplifie les processus d'approvisionnement complexes et aide les entreprises de toutes tailles et de tous les secteurs à gagner du temps et à réduire leurs coûts. Les particuliers profitent eux aussi d'offres de produits et de services professionnels. L'entreprise familiale, dont le siège est situé à Hirschau dans le Haut-Palatinate (est de la Bavière), est présente dans 17 pays en Europe.

Contact presse:

dellian consulting GmbH
communication + training
Margit Dellian
Hegelmaierstraße 24
74076 Heilbronn

Tel: +49 (0) 7131 79 73 76 0

E-Mail: info@dellian-consulting.de

Website: dellian-consulting.de

Information:

Conrad Electronic SAS
Michel Krawec
Z. Cial Englos les Géants
Lieu dit rue du Hem
TSA 72001 Sequedin
59458 Lomme Cedex

Tél: + 33 (0)6 70 17 71 38

Email: michel.krawec@conrad.fr

Site Internet: conrad.fr

Réf: CE118_FR

Novembre 2024