

Presse-Information

Werkerassistenz-Software für die Klemmenleistenmontage im Schaltschrankbau (09/24)

Die Engineering-Software clipx Engineer von Phoenix Contact optimiert die Datendurchgängigkeit vom Schaltplan zum fertigen Schaltschrank. Neu ist die Werkerassistenz-Software clipx Engineer assemble für den Montageprozess von Klemmenleisten.

Sie lässt sich als kostenpflichtiges Add-on in der Engineering-Software integrieren und stellt alle notwendigen Daten aus dem Engineering-Prozess für die Montage bereit. So ist eine nahtlose Integration in bestehende Arbeitsabläufe möglich. Durch die direkte Datenübertragung aus dem Engineering und die durchgängige Bereitstellung aller notwendigen Fertigungsdaten profitieren Anwenderinnen und Anwender von einer signifikanten Zeitersparnis. Die intuitive Benutzeroberfläche führt durch die Klemmenleistenmontage, inklusive Zubehör und Markierungen, und unterstützt durch klare Schritt-für-Schritt-Anleitungen und visuelle Hilfen. Dies steigert die Effizienz und reduziert Suchzeiten und Fehler. Die Software bietet zudem die Möglichkeit der direkten Ansteuerung eines Pick-by-Light-Systems. Dabei wird für jeden Montageschritt die korrekte Auswahl der benötigten Artikel angezeigt, was die Fehlerquote weiter senkt.

Press Release

Worker assistance software for terminal strip assembly in control cabinet building
(09/24)

The clipx Engineer engineering software from Phoenix Contact optimizes data consistency from the circuit diagram to the finished control cabinet. The new clipx Engineer assemble worker assistance software is designed for the assembly process of terminal strips.

It can be integrated into the engineering software as a paid add-on and provides all the necessary data from the engineering process for assembly. This enables seamless integration into existing workflows. With direct data transmission from engineering and the consistent provision of all necessary production data, users benefit from significant time savings. The intuitive user interface guides you through terminal strip assembly, including accessories and markings, and supports you with clear step-by-step instructions and visual aids. This increases efficiency and reduces search times and errors. The software also offers the option of directly controlling a pick-by-light system. The correct selection of the required items is displayed for each assembly step, which further reduces the error rate.