Presse-Information

Click-in-Modulträgerrahmen für schwere Steckverbinder

(10/25) Der neue Click-in-Modulträgerrahmen der Serie Heavycon von Phoenix Contact vereinfacht konsequent die Konfektionierung und Installation schwerer Steckverbinder. Die werkzeuglose Click-in-Verrastung ermöglicht eine schnelle und zuverlässige Montage der Einsätze – ganz ohne Schrauben.

Ein hör- und fühlbares Einrasten signalisiert die korrekte Position und sorgt für maximale Prozesssicherheit bei gleichzeitig reduziertem Zeitaufwand. Mit Hilfe der bewährten Push-in Technology für den PE-Kontakt lässt sich der Schutzleiter einfach und werkzeuglos anschließen. Ein besonderes Merkmal: Der PE-Kontakt kann auch im eingebauten Zustand montiert werden. Das erleichtert die Installation in beengten Umgebungen und erhöht die Effizienz.

Der kompakte Multi-Medium-Steckverbinder überträgt Leistung, Signale und Daten gleichzeitig und spart durch seine individuelle Konfigurierbarkeit Platz im Schaltschrank. Speziell für hohe Ströme ausgelegte Leistungsmodule ermöglichen eine zuverlässige Übertragung von bis zu 300 A. Damit eignen sie sich ideal für leistungsintensive Applikationen, wie Energiespeicher und Server Racks.

5778

Phoenix Contact • Corporate Communications • Eva von der Weppen M.A.
email: eweppen@phoenixcontact.com • Tel. (0 52 35) 3-41713

Press release

Click-in module carrier frames for heavy-duty connectors

(10/25) The new Heavycon series click-in module carrier frame from Phoenix Contact simplifies the assembly and installation of heavy-duty connectors significantly. The tool-free click-in latching system enables the inserts to be mounted quickly and reliably – without any screws.

An audible and tactile click signals the correct position and ensures maximum process reliability while reducing time expenditure to a minimum. The protective conductor can be connected easily and without tools using the proven Push-in Technology for the protective conductor contact. A special feature is that the protective conductor contact can also be fitted when installed. This facilitates installation in confined spaces and increases efficiency.

The compact multi-medium connectors transmits power, signals and data simultaneously and saves space in the control cabinet with their individual configurability. Power modules specially designed for high currents enable reliable transmission of up to 300 A. This makes them ideal for power-intensive applications such as energy storage systems and server racks.

5778

Phoenix Contact • Corporate Communications • Eva von der Weppen M.A.
email: eweppen@phoenixcontact.com • Tel. (0 52 35) 3-41713