

Presse-Information

Unmanaged Switches für die Gebäudeautomatisierung

(03/24) Auf der diesjährigen Messe Light + Building in Frankfurt stellte Phoenix Contact erstmalig seine neue Baureihe der Unmanaged REG-Switches für die Gebäudeautomatisierung vor. Aufgrund ihres REG-Formats sind die Komponenten speziell für die Nutzung im Gebäudeinstallationsverteiler ausgelegt.

In modernen Gebäuden integrieren sich immer mehr unterschiedliche Kommunikationsteilnehmer in ein gemeinsames Ethernet-Netzwerk. Die Verkabelung wird dabei deutlich vereinfacht. Anstatt einer Vielfalt von Kabeln, wie zum Beispiel Teflon- und Koaxial-Kabel oder spezifische Steuerleitungen, wird nur noch ein einziges Ethernet-Kabel verlegt. Um den zentralen Knotenpunkt in die Gebäudetechnik einzubinden, stehen die neuen Unmanaged REG-Switches von Phoenix Contact bereit. Die Geräte ermöglichen die Installation der Unmanaged Switches für die Gebäudetechnik direkt in der Hausunterverteilung. Zusätzlich zur Standardvariante mit acht Gigabit-fähigen Ethernet-Ports (FL Switch 1108 REG) bietet Phoenix Contact auch eine Variante mit vier Standard-Ports und vier PoE-Ports, die die Anschlussgeräte gleichzeitig mit Strom versorgen (FL Switch 1104-4POE REG). Moderne PoE-gespeiste Türsprecheinrichtungen, Kameras oder Lampen werden zentral versorgt und direkt in das Gebäudenetzwerk integriert.

5632 Bitte bei Kennziffer-Veröffentlichungen für die Leserdienst
Zuordnung angeben

Presse-Information

Unmanaged switches for building automation

(03/24) At this year's Light + Building trade fair in Frankfurt, Phoenix Contact unveiled its new series of unmanaged REG switches for building automation. Their REG format means that they are specifically designed for use in building distribution boards.

In modern buildings, more and more different communication stations are being integrated into a common Ethernet network, making cabling much easier. Instead of a variety of cables, such as Teflon and coaxial cables or specific control lines, only one Ethernet cable is installed. The new unmanaged REG switches from Phoenix Contact are available to integrate the central node into the building technology. The devices enable the installation of the unmanaged switches for building technology directly in the building subdistribution. In addition to the standard version with eight Gigabit-capable Ethernet ports (FL SWITCH 1108 REG), Phoenix Contact also offers a version with four standard ports and four PoE ports, which can also supply the connection devices with power at the same time (FL Switch 1104-4POE REG). Modern PoE-powered door intercoms, cameras, or lamps are supplied centrally and integrated directly into the building network.

5632