**Fehlerfreie und effiziente Lösungen dank Plug & Play**

**Spelsberg präsentiert TKS-Gehäuse für**

**steckbare Elektroinstallationen**

**Schalksmühle, 08.10.2024. Steckbare Gehäuse ermöglichen dank vorkonfektionierter Komponenten Elektroinstallationen, die äußert leicht zu installieren sind und sich durch Zeit- und Kosteneffizienz auszeichnen. Als einer der führenden Hersteller der Elektrobranche erweitert Spelsberg sein Sortiment um TKS-Leergehäuse** **zur Montage von bis zu 26 Adapterrahmen für WINSTA®-Steckverbinder. Die Plug & Play-Lösungen eignen sich besonders für Gebäude mit sich wiederholender Raumaufteilung und gewährleisten fehlerfreie Verbindungen.**

Der Terminplan von Elektroinstallateuren ist voll, gleichzeitig mangelt es an Fachkräften. Steckbare Installationen schaffen Abhilfe – insbesondere beim termingerechten Bauen. Sie spielen ihre Vorzüge vor allem in Gebäuden mit sich wiederholender Raumaufteilung aus, zum Beispiel in Bürogebäuden, Hotels oder Krankenhäusern. Mit den TKS-Leergehäusen bietet Spelsberg vorkonfektionierte Systeme zur Montage von bis zu 26 Adapterrahmen für WINSTA®-Steckverbinder. Zudem hält der Experte für Elektroinstallations- und Gehäusetechnik verschiedene Adapterrahmen bereit.

**Belegung der Steckplätze individuell konfigurierbar**

Damit lassen sich sowohl Unterverteilungen als auch kleine Steuerungen und Schaltaufgaben einfach und schnell realisieren. Die in verschiedenen Abmessungen verfügbaren Gehäuse versorgen beispielsweise angeschlossene Rauchmelder, Balkontürkontakte, Lautsprecher und Leuchten zuverlässig mit Energie und Signalen. Sowohl die Ausstattung als auch die Anzahl und Belegung der Steckplätze ist individuell konfigurierbar. Der TKS 2518 12 TE ermöglicht zudem eine Bestückung mit Reiheneinbaukomponenten wie Leitungsschutzschalter mit bis zu 12 Teilungseinheiten. Der TKS 3625 24 TE verfügt über zwei Klappfenster mit bis zu 24 Teilungseinheiten. Zur Realisierung der Abgänge an allen vier Seiten der TKS-Gehäuse kann neben den WINSTA®-Snap-Ins der Serien MINI, MIDI und KNX auch eine RJ 45-Kupplung eingesetzt werden.

**Für die Installation der Plug & Play-Lösungen ist keine Fachkraft nötig**

Die steckbaren Gehäuse ermöglichen eine schnelle und einfache Montage auf der Baustelle, wodurch sich die Installationszeiten im Vergleich zu traditionellen Verdrahtungssystemen erheblich reduzieren. Die werksseitig konfektionierten und geprüften Systeme aus dem Hause Spelsberg bieten maximale Sicherheit: Installationsfehler werden durch den Fehlsteckschutz praktisch ausgeschlossen. Die Plug & Play-Lösungen müssen vor Ort nur noch zusammengesteckt werden, was eine schnelle wie normgerechte Installation aller Komponenten gewährleistet, für die keine Fachkraft nötig ist. Bei Erweiterungen oder Umgestaltungen der Nutzungsfläche sind unkompliziert nachträgliche Anpassungen möglich – auch im laufenden Betrieb.

**(ca. 2.900 Zeichen)**

Zu Spelsberg

Spelsberg gehört zu den international führenden Herstellern der Elektrobranche und ist vor allem im Bereich der Elektroinstallations- und Gehäusetechnik tätig. Das Familienunternehmen mit circa 600 Mitarbeitern entwickelt, produziert und vertreibt Produkte und Systeme für das Elektrohandwerk und die Industrie und gilt als kompetenter Problemlöser für alle Aufgaben rund um das Gehäuse. Spelsberg steht seit über 119 Jahren für Sicherheit, hohe Qualität und technische Leistungsfähigkeit und verfügt über eigene VDE- und UL-zertifizierte Prüflabore. Das Sortiment umfasst über 5.000 flächendeckend verfügbare Artikel, darunter Abzweigdosen, Kleinverteiler, Reihenklemmen-, Zähler- und Industriegehäuse. Darüber hinaus entwickelt, fertigt und vertreibt das Familienunternehmen Gehäuse sowie anschlussfertig verdrahtete Systeme für kundenindividuelle Ansprüche. Der Gehäusespezialist vereint Tradition und Moderne: Mit der Erweiterung um den Geschäftsbereich E-Mobility stellt sich Spelsberg im Feld nachhaltiger und zukunftsweisender Technologien breiter auf.