

Schnell zur fertigen Schaltanlage

Spelsberg setzt mit dem GTi-System auf maximale Montageeffizienz

Schalksmühle, 18.08.2026. Modular, flexibel und zeitsparend: Mit dem GTi-Schaltanlagen-System bietet Spelsberg eine Lösung, die Planern und Installateuren den Arbeitsalltag spürbar erleichtert. Das durchdachte Montagesystem ermöglicht den schnellen Aufbau individueller Schaltanlagen im Niederspannungsbereich und schafft gleichzeitig hohe Flexibilität für zukünftige Erweiterungen.

Ob Industrieanlage, Sportstätte oder Anwendung im Bereich erneuerbarer Energien: Schaltanlagen müssen zuverlässig funktionieren und sich gleichzeitig wirtschaftlich planen, montieren und an veränderte Anforderungen anpassen lassen. Genau hier setzt die GTi-Serie von Spelsberg an. Das modulare ISO-Schaltanlagen-System für Anwendungen bis 630 A kombiniert robuste Industriequalität mit einem besonders montagefreundlichen Aufbau.

Große Produktvielfalt für individuelle Anwendungen

Durch fünf flexibel kombinierbare Gehäusegrößen mit offenen Seitenwänden und durchgängigen Rastermaßen lassen sich einzelne Gehäuse unkompliziert zu größeren Verteilungen zusammenfügen. Die Verbindung erfolgt über ein intelligentes Steck- und Verbindersystem. „Die Gehäuse werden werkzeuglos miteinander verbunden. Ein Ausschlagen von Gehäusewänden oder Anbringen zusätzlicher Dichtungen ist dabei nicht erforderlich“, erklärt Volker Bierbaum, Produktmanager bei Spelsberg für das GTi-System. „Dies beschleunigt den Aufbau erheblich und erleichtert Anpassungen oder Erweiterungen bestehender Anlagen.“ Ein weiterer Vorteil liegt in den offenen Seitenwänden, welche die

Herausgeber:
Günther Spelsberg GmbH & Co. KG
Im Gewerbepark 1
D-58579 Schalksmühle
Telefon: +49 2355 892-0
Telefax: +49 2355 892-299
E-Mail: info@spelsberg.de
Internet: www.spelsberg.de

Ansprechpartner:
Jörn Lindert
Head of Marketing
E-Mail: jl@spelsberg.de

Redaktion:
presigno GmbH
Content Marketing | PR
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund

Telefon: +49 231 9999 5470
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Verdrahtung der Schaltanlage erleichtern. Durch die Vielzahl an Flanschen mit unterschiedlichen Vorprägungen findet sich für nahezu jede Anwendung die passende Leitungseinführung. Das Ergebnis sind kürzere Montagezeiten und eine hohe Flexibilität bei verschiedenen Anwendungen. Zum Portfolio der GTi-Serie gehören neben den klassischen Leergehäusen unter anderem auch vormontierte Automaten-, Zähler-, Steckdosen-, Sammelschienen- sowie Sicherungs- und Schaltergehäuse. Ergänzend steht eine Vielzahl an Zubehörkomponenten zur Verfügung. Dadurch können Anwender komplette Energieverteilungen innerhalb eines durchgängigen Systems realisieren.

Auch hinsichtlich Robustheit erfüllt das System die Anforderungen anspruchsvoller Umgebungen. Die Gehäuse bestehen aus widerstandsfähigem Polycarbonat und bieten Schutz gegen Staub, Feuchtigkeit und mechanische Beanspruchungen. Gleichzeitig stellen sie eine korrosionsfreie Alternative zu klassischen Stahlblechschaltschränken dar.

Von der Projektierung bis zur fertigen Schaltanlage

Das einfache und flexible System mit seinen vorkonfektionierten Gehäuselösungen bietet dem Anwender die Möglichkeit, ISO-Schaltanlagen einfach und schnell aufzubauen. Dabei unterstützt Spelsberg mit technischer Beratung. Außerdem bietet der Experte für Elektroinstallations- und Gehäusetechnik die Möglichkeit, anschlussfertige Schaltanlagen aus einer Hand zu realisieren. „Die Business Unit Technical Solutions stimmt sich hierzu eng mit dem Kunden ab, übernimmt die Projektierung sowie Fertigung der Schaltanlage und übergibt diese nach erfolgreicher Prüfung inklusive vollständiger Dokumentation an den Kunden“, hebt Volker Bierbaum hervor.

Mit der GTi-Serie verbindet Spelsberg Produktvielfalt, technische Kompetenz und praxisnahe Serviceleistungen zu einer Lösung für den modernen

Herausgeber:
Günther Spelsberg GmbH & Co. KG
Im Gewerbepark 1
D-58579 Schalksmühle
Telefon: +49 2355 892-0
Telefax: +49 2355 892-299
E-Mail: info@spelsberg.de
Internet: www.spelsberg.de

Ansprechpartner:
Jörn Lindert
Head of Marketing
E-Mail: jli@spelsberg.de

Redaktion:
presigno GmbH
Content Marketing | PR
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund

Telefon: +49 231 9999 5470
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Schaltanlagenbau. Das intelligente Montagesystem reduziert den Installationsaufwand, vereinfacht die Projektabwicklung und schafft Freiräume für individuelle sowie schnelle Lösungen bei gleichzeitig hoher Qualität und Sicherheit.

(ca. 3.700 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 120 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.

Herausgeber:
Günther Spelsberg GmbH & Co. KG
Im Gewerbepark 1
D-58579 Schalksmühle
Telefon: +49 2355 892-0
Telefax: +49 2355 892-299
E-Mail: info@spelsberg.de
Internet: www.spelsberg.de

Ansprechpartner:
Jörn Lindert
Head of Marketing
E-Mail: jli@spelsberg.de

Redaktion:
presigno GmbH
Content Marketing | PR
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund

Telefon: +49 231 9999 5470
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten