

Mit Know-how zur Schaltanlage nach Maß

Spelsbergs GTi-Serie sichert Verteilung

Halver, 12.04.2022. Wenn es um die Verteilung elektrischer Energie geht, bedarf es vor allem im Umfeld industrieller Betriebe robuster Lösungen, die sich flexibel und kundenspezifisch den vielseitigen Anforderungen vor Ort anpassen. Ein in Europa führendes Unternehmen der Installationstechnik vertraute beim Aufbau einer neuen Verteilung auf GTi-ISO-Schaltanlagen von Spelsberg.

Gleich mehrere Gründe machten den Austausch der bestehenden Anlage notwendig: Zum einen hatte der Betrieb mit über 30 Jahren Erfahrung am Markt eine neue Spritzgussmaschine angeschafft, die an der alten Verteilung nicht mehr angeschlossen werden konnte. Zum anderen war die Maßnahme Teil einer umfassenden Modernisierung inklusive der Installation einer hauseigenen Photovoltaikanlage. Nach Abschluss der Arbeiten sollte die neue Anlage insgesamt fünf Kunststoff-Spritzgussmaschinen sowie mehrere Stenzen mit Energie versorgen. Auch die weiteren Anforderungen wurden kundenseitig klar formuliert. So machte die hohe Frequentierung der unmittelbaren Umgebung eine flache Bauart notwendig, darüber hinaus waren Staubdichtigkeit und flexible Erweiterungsmöglichkeiten bei betrieblichen Veränderungen gefragt.

Sonderlösung in enger Zusammenarbeit

Die GTi-Serie von Spelsberg wurde diesen Ansprüchen umfänglich gerecht. Dazu trugen das widerstandsfähige Polycarbonat der Gehäuse und der modulare Aufbau der Anlagen maßgeblich bei. Letzterer erlaubt in Kombination mit offenen Gehäuseseiten kundenspezifische Erweiterungen und Anpassungen. Die Gehäuse werden zeitsparend und werkzeuglos über ein Stecksystem miteinander

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
Unternehmenskommunikation
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

verbunden. Bei diesem Arbeitsschritt ist kein weiteres Verbindungsmaterial notwendig. So sind auch kurzfristige Änderungen an GTi-Anlagen schnell erledigt.

Als lösungsorientierter Spezialist für den Schaltanlagenbau begleitet Spelsberg seine Kunden gerne bei der gesamten Entwicklung individueller Produkte – und das von der Planung über die Fertigung und Prüfung bis zur Erklärung der Konformität und der Übergabe. Der technische Vertrieb sowie der Außendienst unterstützen bei der Projektierung von Schaltanlagen und erarbeiten individuelle Angebote für durch den Spelsberg-Schaltanlagenbau gefertigte Anlagen oder für Komponenten zur Selbstmontage.

In diesem Fall erfolgte die Umsetzung in enger Zusammenarbeit mit dem beauftragten Fachbetrieb Elektro Panne aus Halver. Seit 1970 steht das Unternehmen für hochwertige Elektroinstallationen sowie Gebäude-, Licht- und Netzwerktechnik und bietet seinen Kunden ein breites Leistungsspektrum an. Das Team von Elektro Panne übernahm die Projektierung sowie die detaillierte Planung der Schaltanlage und konnte sich zu jeder Zeit auf die Unterstützung Spelsbergs, besonders bei der Realisierung von Sonderlösungen, verlassen. Dies resultierte im Aufbau einer anschlussfertigen Lösung, die von den Mitarbeitern des Elektroinstallateurs vor Ort fachgerecht montiert wurde und jegliche Kundenwünsche realisiert.

(ca. 3.000 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 entwickelt, produziert und vertreibt Produkte und Systeme für das Elektroh Handwerk und die

Herausgeber:
Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbestpark 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
Unternehmenskommunikation
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

Industrie und gilt als kompetenter Problemlöser für alle Aufgaben rund um das Gehäuse. Spelsberg steht seit über 115 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
Unternehmenskommunikation
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