

## Die Lösung für digitale Kommunikationstechnik

### Spelsberg entwickelt Geräteverbindungsdose für Netzwerkinstallationen

**Schalksmühle, 22.06.2022. Mit der P71 DATA präsentiert Spelsberg eine Geräteverbindungsdose, welche den Anforderungen zeitgemäßer Netzwerkinstallationen für die Werksfertigung im Betonbau gerecht wird. Sie überzeugt durch einen großzügigen Bauraum, einen integrierten Rohradapter sowie die problemlose Kombinierbarkeit mit anderen Produkten der Precon-Serie des Herstellers.**

Wer heute bei der Bauplanung die digitalen Herausforderungen der Gegenwart und Zukunft außer Acht lässt, dem wird es nicht gelingen, eine nachhaltige gebäudeinterne Netzinfrastruktur sicherzustellen. Dies gilt nicht zuletzt aufgrund steigender Taktraten durch datenintensive Applikationen in privaten, gewerblichen oder öffentlichen Netzwerken. Hierzu zählen in der jüngeren Vergangenheit vermehrtes Homeoffice oder Homeschooling sowie Aspekte wie das Internet der Dinge (IoT), Cloud Computing oder Streaming-Dienste. Bereits seit 2016 schreibt das DigiNetz-Gesetz eine hochgeschwindigkeitsfähige Netzinfrastruktur beim Neubau von Mehrfamilienhäusern vor. Entsprechend bedarf es bei der Installation fähiger Lösungen.

#### **Ergänzung mit Weitblick**

Speziell für diesen Anwendungsbereich hat Spelsberg die P71 DATA entwickelt, die das Produktsortiment der Betoninstallationssysteme ab sofort um eine Lösung für die datenintensive Kommunikation erweitert. Die Neuheit gehört zur Precon-Serie bestehend aus Geräte- (GRD), Geräteverbindungs- (GVD) und Großrohrdosen (GRO). Sie erfüllen die Vorgaben in der Werksfertigung nach DIN

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](mailto:info@spelsberg.de)  
Internet: [www.spelsberg.de](http://www.spelsberg.de)

Ansprechpartner:  
Jörn Lindert  
Head of Marketing  
E-Mail: [jl@spelsberg.de](mailto:jl@spelsberg.de)

Redaktion:  
presigno GmbH  
Unternehmenskommunikation  
Labor Phoenix  
Konrad-Adenauer-Allee 10  
44263 Dortmund

Telefon: +49 231 9999 5470  
[www.presigno.de](http://www.presigno.de)  
E-Mail: [pr@presigno.de](mailto:pr@presigno.de)

Abdruck frei – Beleg erbeten

EN 60670-1 und ermöglichen den Einbau von Installationsgeräten nach DIN 49073. Zudem sind sie im Normabstand von 71 mm untereinander kombinierbar, einteilig mit angebundenem Verschlussboden gefertigt und decken typische Anwendungen in Fertigteilwerken ab. Ihre Befestigung gelingt schnell und einfach mittels Klebtechnik oder Magneten. Die Fronten der verschiedenen Ausführungen sind bereits ab Werk für die jeweilige Anbringung vorbereitet.

## **Mehr Raum, mehr Möglichkeiten**

Der entscheidende Vorteil der P71 DATA liegt in ihrem erweiterten Bauraum für die Netzwerkinstallation nach DIN 18015-1, der die Unterbringung einer anwendungsneutralen und hochgeschwindigkeitsfähigen Kommunikationsverkabelung gewährleistet. Dabei können die Biegeradien von Kupfer oder Glasfaser problemlos eingehalten werden. Darüber hinaus ist mittels des integrierten M32-Rohradapters ebenso die Einführung und Terminierung von Duplex-Leitungen möglich, und das unabhängig von den Netzebenen NE4 oder NE5.

Als Erweiterung lässt sich die Geräteverbindungsdose P71 DATA mit den Standard-Dosen der Precon-Reihe kombinieren und ist gleichermaßen für Netzwerkkomponenten oder Smart-Home-Devices geeignet. Somit gewährt sie ein Maximum an Flexibilität im Betonfertigteilwerk bei höchster Zuverlässigkeit auf lange Sicht.

Alle Informationen zur IBT Precon hat Spelsberg in einem Workshopvideo aufbereitet, das auf dem YouTube-Kanal des Herstellers eingesehen werden kann: [https://www.youtube.com/watch?v=xqx0\\_TfHmj4](https://www.youtube.com/watch?v=xqx0_TfHmj4).

**(ca. 3.087 Zeichen)**

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](mailto:info@spelsberg.de)  
Internet: [www.spelsberg.de](http://www.spelsberg.de)

Ansprechpartner:  
Jörn Lindert  
Head of Marketing  
E-Mail: [jl@spelsberg.de](mailto:jl@spelsberg.de)

Redaktion:  
presigno GmbH  
Unternehmenskommunikation  
Labor Phoenix  
Konrad-Adenauer-Allee 10  
44263 Dortmund

Telefon: +49 231 9999 5470  
[www.presigno.de](http://www.presigno.de)  
E-Mail: [pr@presigno.de](mailto:pr@presigno.de)

Abdruck frei – Beleg erbeten

## 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 Elektrohandwerk und die Industrie und gilt als kompetenter Problemlöser für alle Aufgaben rund um das Gehäuse. Spelsberg steht seit über 118 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](mailto:info@spelsberg.de)  
Internet: [www.spelsberg.de](http://www.spelsberg.de)

**Ansprechpartner:**  
Jörn Lindert  
Head of Marketing  
E-Mail: [jl@spelsberg.de](mailto:jl@spelsberg.de)

**Redaktion:**  
presigno GmbH  
Unternehmenskommunikation  
Labor Phoenix  
Konrad-Adenauer-Allee 10  
44263 Dortmund

Telefon: +49 231 9999 5470  
[www.presigno.de](http://www.presigno.de)  
E-Mail: [pr@presigno.de](mailto:pr@presigno.de)

Abdruck frei – Beleg erbeten