

## **Mehr Sicherheit und Komfort bei der Installation**

### **Zugentlastung ZEL 2K-12/16 von Spelsberg**

**Schalksmühle, 30.06.2026. Mit der Zugentlastung ZEL 2K-12/16 erweitert Spelsberg sein Zubehörportfolio für Abzweigdosen um eine praxisorientierte Lösung, die Sicherheit, Effizienz und Normkonformität vereint. Entwickelt für die Abzweigdosen der Serien 2K-12 und 2K-16, sorgt die kompakte Zugentlastung für eine zuverlässige Fixierung von Leitungen und erhöht damit die Stabilität der gesamten Installation.**

Die ZEL 2K-12/16 erfüllt die Anforderungen der DIN EN IEC 60670-1 und garantiert somit, dass Leitungen in Abzweigdosen mit Zugentlastungsvorrichtung sicher gegen Zugkräfte und Drehmomente geschützt sind. Damit trägt sie gleichzeitig zur mechanischen Entlastung der Leiteranschlüsse sowie zur langfristigen Betriebssicherheit elektrischer Installationen bei.

### **Schnelle und werkzeuglose Montage**

Dank des durchdachten Designs lässt sich die ZEL 2K-12/16 mit einem Handgriff montieren: Die Installation erfolgt werkzeuglos mittels eines handelsüblichen Kabelbinders (2,5 mm), der die Leitung fest fixiert. So wird die Montagezeit auf ein Minimum reduziert und stellt sich als klaren Vorteil für Elektroinstallateure im täglichen Einsatz heraus. Pro Abzweigdosen können bis zu vier Zugentlastungen integriert werden, wodurch auch komplexere Verdrahtungssituationen sicher abgedeckt sind.

### **Hohe Flexibilität und robuste Qualität**

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: [jli@spelsberg.de](mailto: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](http://www.presigno.de)  
E-Mail: [pr@presigno.de](mailto:pr@presigno.de)

Abdruck frei – Beleg erbeten

Die Zugentlastung ist für Leitungsdurchmesser von 5,5 bis 14 mm geeignet und bietet damit hohe Flexibilität bei unterschiedlichen Kabeltypen. Hergestellt aus hochwertigem Isolierstoff und in der typischen Spelsberg-Grünfärbung, überzeugt die ZEL 2K-12/16 selbst unter anspruchsvollen Installationsbedingungen durch Robustheit und Langlebigkeit.

## **Praxisgerechtes Design und normkonforme Sicherheit für Installationen**

Spelsberg legt bei der Entwicklung seiner Produkte besonderen Wert auf Praxisnähe und Normkonformität. Nach EN 60670-1 müssen Befestigungsmittel in Abzweigkästen und Gehäusen so ausgelegt sein, dass Anschlüsse von flexiblen Leitungen von Zug entlastet werden, wenn diese zugänglich und nach der Installation beansprucht werden können. Die neue ZEL 2K-12/16 erfüllt diese Anforderungen in vollem Umfang. Ihre Bauweise stellt sicher, dass der Entlastungsmechanismus klar erkennbar ist und sowohl Zug- als auch Drehkräfte wirksam abgefangen werden. Mit kompakten Abmessungen von 66 x 36 x 8 mm lässt sich die Zugentlastung schnell und unkompliziert in das Gehäuse der Abzweigboxen von Spelsberg integrieren. Geliefert wird sie als praktisches Set von zehn Stück und ist somit ideal für den Einsatz auf der Baustelle oder in der Serienfertigung. „Mit der ZEL 2K-12/16 bieten wir Installateuren eine einfache sowie äußerst wirkungsvolle Lösung für mehr Sicherheit und Stabilität in der Elektroinstallation“, erklärt Jörn Lindert, Head of Marketing bei Spelsberg. „Sie spart Zeit bei der Montage und sorgt zugleich für eine normgerechte, langlebige Verbindung. Auch nachfolgende Arbeiten an den Abzweigkästen werden durch die Zugentlastungen erleichtert.“

Mit der ZEL 2K-12/16 setzt Spelsberg ein weiteres Zeichen für innovative, praxisgerechte Lösungen für mehr Effizienz, Sicherheit und Vertrauen in der Elektroinstallation.

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: [jli@spelsberg.de](mailto: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](http://www.presigno.de)  
E-Mail: [pr@presigno.de](mailto:pr@presigno.de)

Abdruck frei – Beleg erbeten

**(ca. 3.250 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](mailto:info@spelsberg.de)  
Internet: [www.spelsberg.de](http://www.spelsberg.de)

**Ansprechpartner:**  
Jörn Lindert  
Head of Marketing  
E-Mail: [jli@spelsberg.de](mailto: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](http://www.presigno.de)  
E-Mail: [pr@presigno.de](mailto:pr@presigno.de)

Abdruck frei – Beleg erbeten