**Abox Pro trotzt extremen Bedingungen**

**Spelsberg präsentiert robuste Abzweigdose für**

**den Industrie- und ungeschützten Außenbereich**

**Schalksmühle, 25.06.2024. Spelsberg hat eine neue Generation seiner bewährten Abox-Abzweigkästen auf den Markt gebracht. Darunter eine Pro-Version, die extremen Bedingungen in der Industrie sowie im ungeschützten Außenbereich zuverlässig standhält. Die Abox Pro ist schlagfest, hitzebeständig, resistent gegen Chemikalien und schützt vor Wasser, Feuchtigkeit sowie Staub. Dank umfangreicher Zertifizierungen ist sie für die Landwirtschaft und Schifffahrt geeignet. Entwickelt in partnerschaftlicher Zusammenarbeit mit dem E-Handwerk, überzeugt die Abox Pro mit innovativen Details für eine noch schnellere sowie effizientere Montage. Darüber hinaus wartet sie mit maximaler Flexibilität und Vielfalt auf. Damit garantiert der Experte für Elektroinstallations- und Gehäusetechnik sichere elektrische Verbindungen in jeder Einbausituation.**

Mit der Abox Pro präsentiert Spelsberg den ersten Abzweigkasten für eine uneingeschränkte Nutzung im Außenbereich. Auch für den Einsatz in Arealen, die hohe Anforderungen bezüglich der Vermeidung von eindringendem Wasser stellen, ist die Pro-Version optimal geeignet. Sie verfügt über IP66/67/69 sowie IK09 und hält mechanischen Belastungen, chemischen Einflüssen und extremen Wetterbedingungen dauerhaft stand. Dabei trotzt sie Temperaturen von -35 bis +80 °C zuverlässig.

**Zertifizierter Abzweigkasten für die Schifffahrt und die Landwirtschaft**

Die Abox Pro ist VDE- sowie DLG-zertifiziert und bietet maximalen Schutz in der Landwirtschaft. Das robuste Gehäuse ist ammoniakbeständig und wird den extremen Anforderungen in Stallungen und Lagerhallen umfangreich gerecht. Dank DNV-Zertifizierung ist die Abox Pro weiterhin für den breiten Einsatz in der Schifffahrt zugelassen. Sie hält den rauen Umgebungen auf See dauerhaft stand.

**Abzweigkästen zügig und unkompliziert installiert**

Die neuen Abzweigkästen stehen für maximale Effizienz bei der Montage. Die Installation gelingt dank innovativer Neuerungen so zügig und unkompliziert wie nie. Eine patentierte Mehrfach-Ausschlagöffnung ermöglicht das einfache und saubere Ausschlagen, während die Auswahl der Einführungen und Leitungsdurchmesser flexibel bleibt. Dank hochgesetzter Klemmen ab der Abox Pro 060 gelingen Verdrahtung, Wartung und Fehlersuche unkompliziert und zügig. Durch den Einsatz von schraubenloser Klemmtechnik erfolgt auch die Montage im Handumdrehen.

**Für jeden Anwendungsfall die passende Gehäuselösung**

Um für jede Installationsumgebung den optimalen Abzweigkasten zur Verfügung zu stellen, wartet Spelsberg mit einer umfangreichen Farbvielfalt auf. Die Abox Pro ist in Schwarz und Grau sowie mit rotem Deckel zur Kennzeichnung der Sicherheitsbeleuchtung erhältlich. Zudem ist die Abox Pro dank der Montagemöglichkeiten von Tragschienen, Leiter- oder Montageplatten vielseitig einsetzbar. Für den Einsatz in Überschwemmungsgebieten sowie im Erdreich bietet Spelsberg nach wie vor die XT-Variante, deren Gießharztechnik dauerhaftes Untertauchen erlaubt. Eine Nachinstallation ist jederzeit möglich, da sich das Gießharz bei Bedarf leicht wieder entfernen lässt.

Als einer der international führenden Hersteller der Elektrobranche legt Spelsberg Wert darauf, seinen Kunden den bestmöglichen Service zu bieten. Mit einem großen Angebot an Youtube-Videos, die sich in ihrer inhaltlichen Ausrichtung an den Bedarfen von Elektrofachkräften orientiert, wird Spelsberg diesem Anspruch gerecht – Installateure finden auch das neueste Video zu Abox Pro auf Youtube: <https://www.youtube.com/watch?v=Mj9SBy7tHrU>.

**(ca. 3.631 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.