

## Abox SL ab sofort mit neuer WAGO Klemme

Verbindungs Dosen der Abox SL Reihe überzeugen seit Jahren durch ihre einfache Montage – sind sie doch durch ihre schraubenlose, obenliegende Klemme bestens für das schnelle Verbinden und Verteilen von Leitungen bis 16 Quadratmillimetern geeignet. Bisher mit der WAGO 222 Klemme versehen, hielten sie Dauergebrauchstemperaturen von 85 Grad spielend stand und waren ebenso vibrations- wie schocksicher.

All diese Vorzüge werden nun noch überboten:

Ab sofort sind Abox SL Dosen bis 4 mm<sup>2</sup> mit der neuen WAGO Klemme 221 versehen. Sie toleriert Dauergebrauchstemperaturen von 105 Grad und ist 40% kleiner als ihr Vorgänger. Damit bleibt mehr Platz im Anschlussraum, wobei sich Leiterquerschnitte und Arten nun individuell mischen lassen. Aus transparentem Material gefertigt, sieht man auf den ersten Blick, ob komplett abisoliert wurde und die Leiter korrekt eingeführt sind. Eine Prüföffnung ermöglicht auch im montierten Zustand die Funktionskontrolle.

Auch der Klemmenträger der Abox SL wurde in diesem Zusammenhang überarbeitet: Er wird wie zuvor eingesteckt und nicht verschraubt – erlaubt aber eine Verdrahtung mit viel mehr Übersicht bei höherer Funktionalität. Schließlich sind nun bis zu zehn Klemmen in zwei Reihen installierbar. Fünf Dreileiterklemmen liegen dem Gehäuse bereits bei, aber auch andere Aufteilungen unter der Nutzung von Zweileiterklemmen sind möglich.

Möchte man die Klemmen entfernen, kann dies durch Druck mit dem Schraubendreher an dafür vorgesehenen Einkerbungen erfolgen. Veränderungen sind so ganz einfach ohne Beschädigungen der Komponenten möglich.

Die Preise der Abox SL Serie verändern sich durch diese Umstellung übrigens nicht. Auch die gewohnten Artikelnummern bleiben bestehen.

### Technische Daten:

#### **Abox / Abox-i SL-2,5/4<sup>2</sup> - Verbindungs Dosen**

Abmessungen: 110 x 110 x 67 mm

grau, mit hochliegender schraubenloser Klemme 5-polig, max. Nennquerschnitt

nach DIN EN 60998: 4 mm<sup>2</sup>, bei einer Strombelastbarkeit von 24 A,

klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 - 4 mm<sup>2</sup> starr und 3 x 0,14 - 4 mm<sup>2</sup> flexibel

## Über Günther Spelsberg GmbH + Co. KG

Spelsberg ist ein marktführendes Familienunternehmen der Elektroindustrie und auf den Gebieten der Elektroinstallations- und Gehäusetechnik tätig.

Spelsberg entwickelt, produziert und vertreibt Produkte und Lösungen für das Elektrohandwerk und die Industrie.

Das Sortiment umfasst über 5.000 flächendeckend verfügbare Artikel, darunter Abzweigdosen, Kleinverteiler, Reihenklemmen-, Zähler- und Industriegehäuse.

Spelsberg steht seit 112 Jahren für Qualität, technische Leistungsfähigkeit und Erfahrung bei der Umsetzung kundenspezifischer Projekte und verfügt über eigene VDE und UL-zertifizierte Prüflabore.

Das Unternehmen ist weltweit mit eigenen Tochtergesellschaften und Vertriebspartnern aktiv und beschäftigt in seiner Hauptverwaltung in Schalksmühle (NRW), dem Produktionswerk in Buttstädt (Thüringen) sowie in den Tochtergesellschaften ca. 450 Mitarbeiter.

**Fotomaterial und weitere Informationen finden Sie im Internet unter**

**<http://www.spelsberg.de/presse>**

### Kontakt:

Günther Spelsberg GmbH + Co. KG

Jörn Lindert

Leiter Marketing

Telefon: +49 2355 892-190

Fax +49 2355 892-50190

E-Mail [jl@spelsberg.de](mailto:jl@spelsberg.de)

**Folgendes Fotomaterial ist verfügbar:**



**Abox SL**



**Abox-i SL**