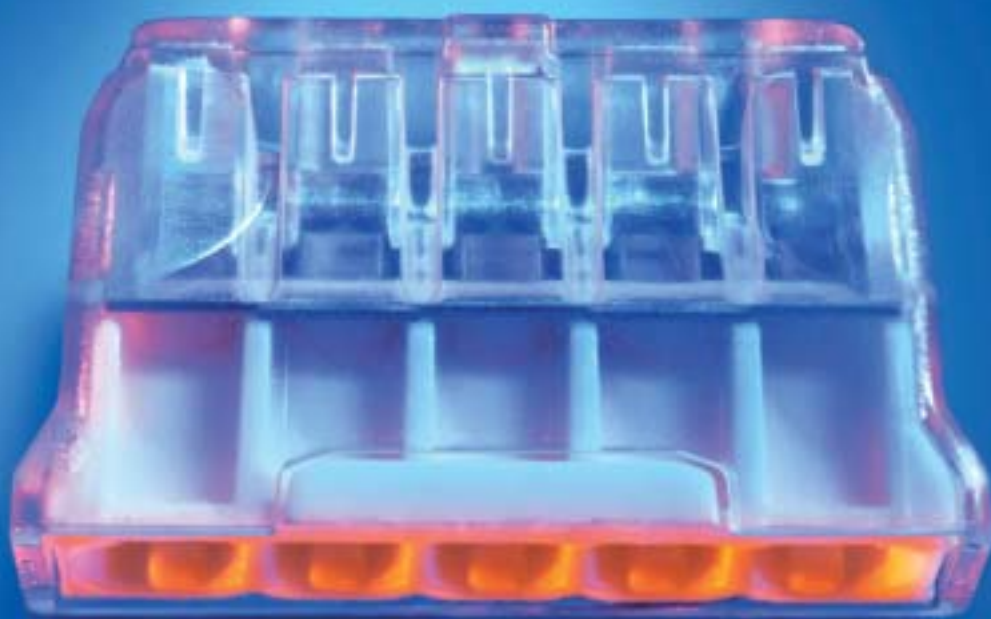


Clever klemmen

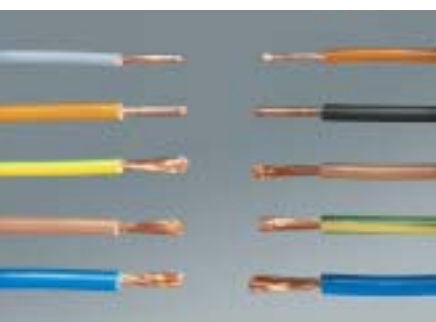
Die Steckklemme von OBO

Stecken, prüfen, fertig:
Die Schnellinstallation für den Profi.



Klemmen statt schrauben

Schneller, besser mit Steckklemme



Alle in einer.

Die Steckklemme von OBO ist vielfältig einsetzbar: Mehrere Drahtquerschnitte können in einer Klemme untergebracht werden. Durch den großen Klemmbereich ist sie erfreulich aufnahmefähig. Spannungsbereich: von 0,5 mm² bis 2,5 mm² für starre einadrhtige Leitungen und von 1,5 mm² bis 2,5 mm² für starre mehradrhtige Leitungen.



Kontaktfreudig: Prüfdorneinführöffnung.

Praktisch und sicher: durch die rückseitige Prüfdornöffnung kann die Leitung einfach mit Prüfstift oder Phasenprüfer (max. Ø 2 mm) berührungssicher gemessen und geprüft werden.



Einfach sicher: problemlose Installation.

Eine Markierung direkt an der Klemme zeigt Ihnen die richtige Abisolierlänge an: Das sorgt nicht nur für den perfekten Sitz der Leitungen, sondern auch für maximale Berührungssicherheit. Im transparenten Sichtfenster können Sie den korrekten Sitz der Leitungen prüfen. Leichtes Einführen: Einmal drin, sitzen die Leitungen absolut sicher – ein Metallbügel klemmt sie fest. Durch gleichzeitiges Drehen und Ziehen können sie aber problemlos wieder gelöst werden.



Das ist besser als sechs: drei

OBO macht es einfacher



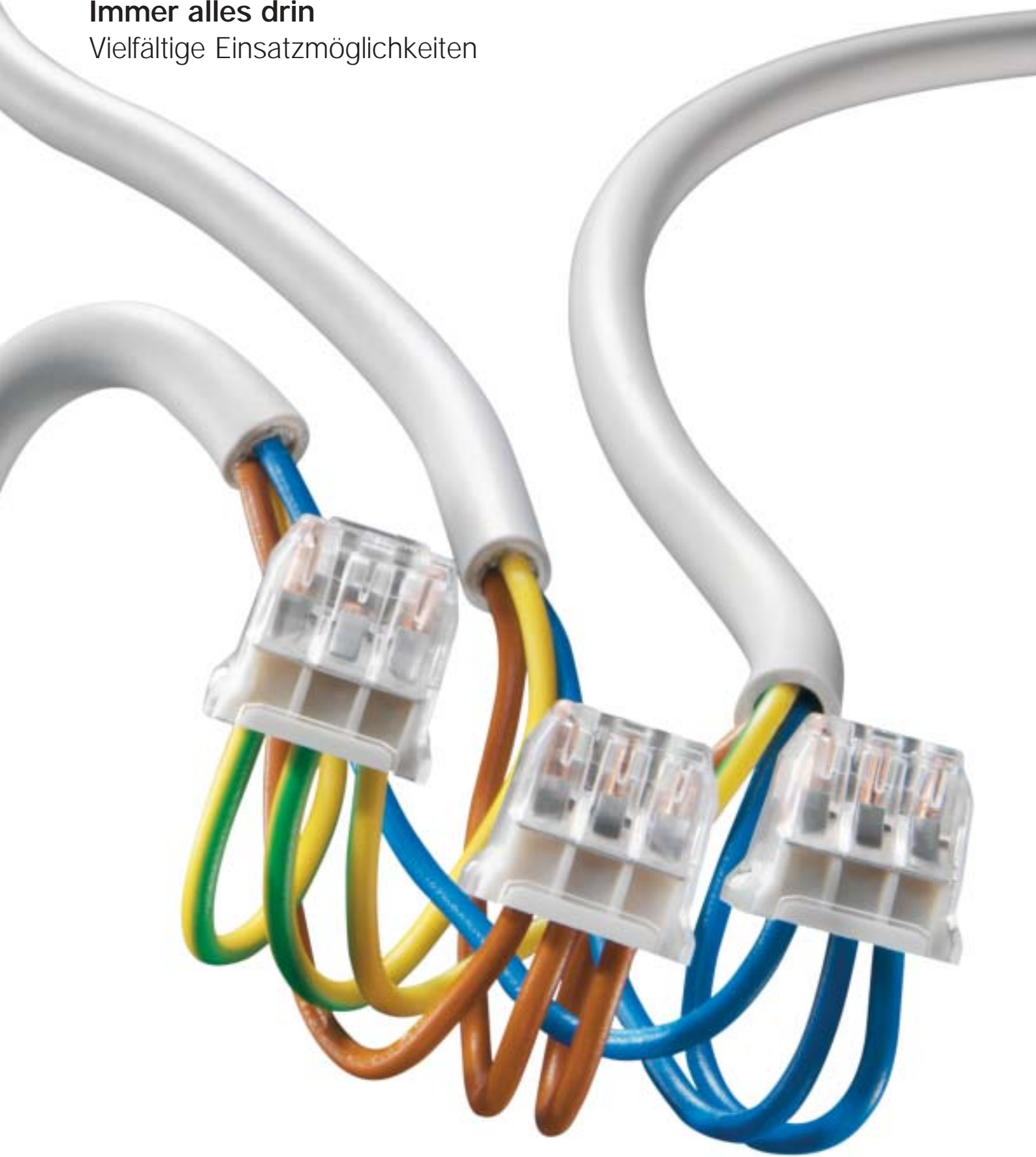
Mit OBO ist eben immer alles drin.

Eine Innovation, die nicht nur für Ihre Lagerhaltung Vorteile bringt: Die früheren sechs Typen der Steckklemme von OBO werden durch drei neue Typen ersetzt. Durch den vergrößerten Spannbereich von 0,5 mm² bis 2,5 mm² für starre eindrähtige Leitungen können sowohl Telefondrähte als auch Zuleitungen mit 2,5 mm² geklemmt werden. Zudem können verschiedene Leitungstypen in ein und derselben Klemme eingesetzt werden: Starre eindrähtige und starre mehrdrähtige Leitungen von 1,5 mm² bis 2,5 mm² sind problemlos miteinander kombinierbar.

Die Steckinstallation lässt sich schnell und einfach durchführen: Dank einer Markierung kann zunächst die richtige Abisolierlänge gemessen werden, durch das transparente Sichtfenster lässt sich der korrekte Sitz der Leitungen kontrollieren. Durch die rückseitige Prüfdornöffnung kann die Leitung schließlich mit Prüfstift oder Phasenprüfer berührungssicher gemessen und geprüft werden. Sollte einmal etwas nicht stimmen oder umverdrahtet werden müssen, lassen sich die Leitungen durch gleichzeitiges Drehen und Ziehen wieder lösen. Schrauben war gestern: Heute ist die Steckklemme von OBO.

Immer alles drin

Vielfältige Einsatzmöglichkeiten



Die neuen Dosenklemmen von OBO ermöglichen intelligente und praxisgerechte Lösungen in verschiedensten Bereichen: Sie eignen sich bestens für den Einsatz in allen Verbindungsdosen, egal ob Aufputz (Kabelabzweigkasten), Imputz (Leuchtenanschlussdose), Unterputz (Unterputzgeräte- und Verbindungsdose) und auch in Hohlwänden (Hohlwandgeräte- und Verbindungsdose).

Technische Daten

Alles für die fachgerechte Installation

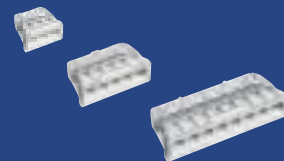


Typ – Art.Nr.

61/325 – 2054 48 5

61/525 – 2054 50 7

61/825 – 2054 52 3



Einsatzgebiet

Europa

USA

Prüfzeichen



Nennspannung
Nennstrom
Umgebungstemperatur
Anschlussquerschnitt

450 V
24 A
90 °C
0,5 mm² - 2,5 mm² s
1,5 mm² - 2,5 mm² r

600 V
33 A
105 °C
AWG 14-20

Leiterart

starre ein- und mehrdrähtige CU-Leiter

Abisolierlänge

8 - 9 mm

Klemmstellen/Polzahl

61/325 - 3 Klemmstellen/Pole
61/525 - 5 Klemmstellen/Pole
61/825 - 8 Klemmstellen/Pole

Prüföffnung

für Phasenprüfer und Prüfstift (max. Ø 2 mm)

Farbe

Transparentes Gehäuse mit Sichtfenster,
Deckel lichtgrau

Verpackung

61/325 Verpackung zu 100 Stück
Versandkarton zu 2000 Stück
61/525 Verpackung zu 100 Stück
Versandkarton zu 2000 Stück
61/825 Verpackung zu 50 Stück
Versandkarton zu 1000 Stück



OBO? Sicher!

Die neuen Dosenklemmen bieten maximalen Installationskomfort und sind maximal sicher. Durch ein großes transparentes Sichtfenster können Sie den perfekten Sitz der Leitungen kontrollieren. Ein Körperschluss zur Leitung ist ausgeschlossen: Alle Metallteile, die Kontakt führen könnten, sind berührungssicher im Klemmeninneren untergebracht.

Die Steckklemmen mit lichtgrauem Deckeleinsatz sind aus halogenfreiem Polyamid und natürlich VDE- und UL-geprüft. Nennspannung: 450 V, Nennstrom: 24 A. Die Steckklemmen sind flammwidrig bis 960° C, die maximale Umgebungstemperatur beträgt 90° C. Sicher ist sicher.



OBO. Damit arbeiten Profis.



VBS TBS KTS BSS LFS EGS UFS

OBO BETTERMANN GmbH & Co.
Postfach 1120 · D-58694 Menden
Tel. 0 23 73/89-0 · Fax 0 23 73/89-238
E-Mail: info@obo.de · www.obo.de

Zentrale Technische Hotline
Telefon 0 23 73/89-1500
Telefax 0 23 73/89-1550
E-Mail hotline@obo.de

OBO
BETTERMANN