



Kabelabzweigkästen im Überblick

Vielfältige Kabelabzweigkästen für jede Installationsanforderung in den verschiedensten Anwendungsbereichen

A-Serie

Der Alltagsheld

Zur Familie der A-Serie gehören unsere altbekannten Klassiker. Aus halogenfreiem, thermoplastischem Kunststoff bieten sie eine einfache Lösung für einfache Anwendungen. Das elastische Material ist besonders handlich und dank Außenbefestigung und Klemmdeckel sind die Kästen schnell und einfach montiert. Das beigefügte Ausschneidwerkzeug erleichtert das fachgerechte Öffnen der Kabeleinführungen.

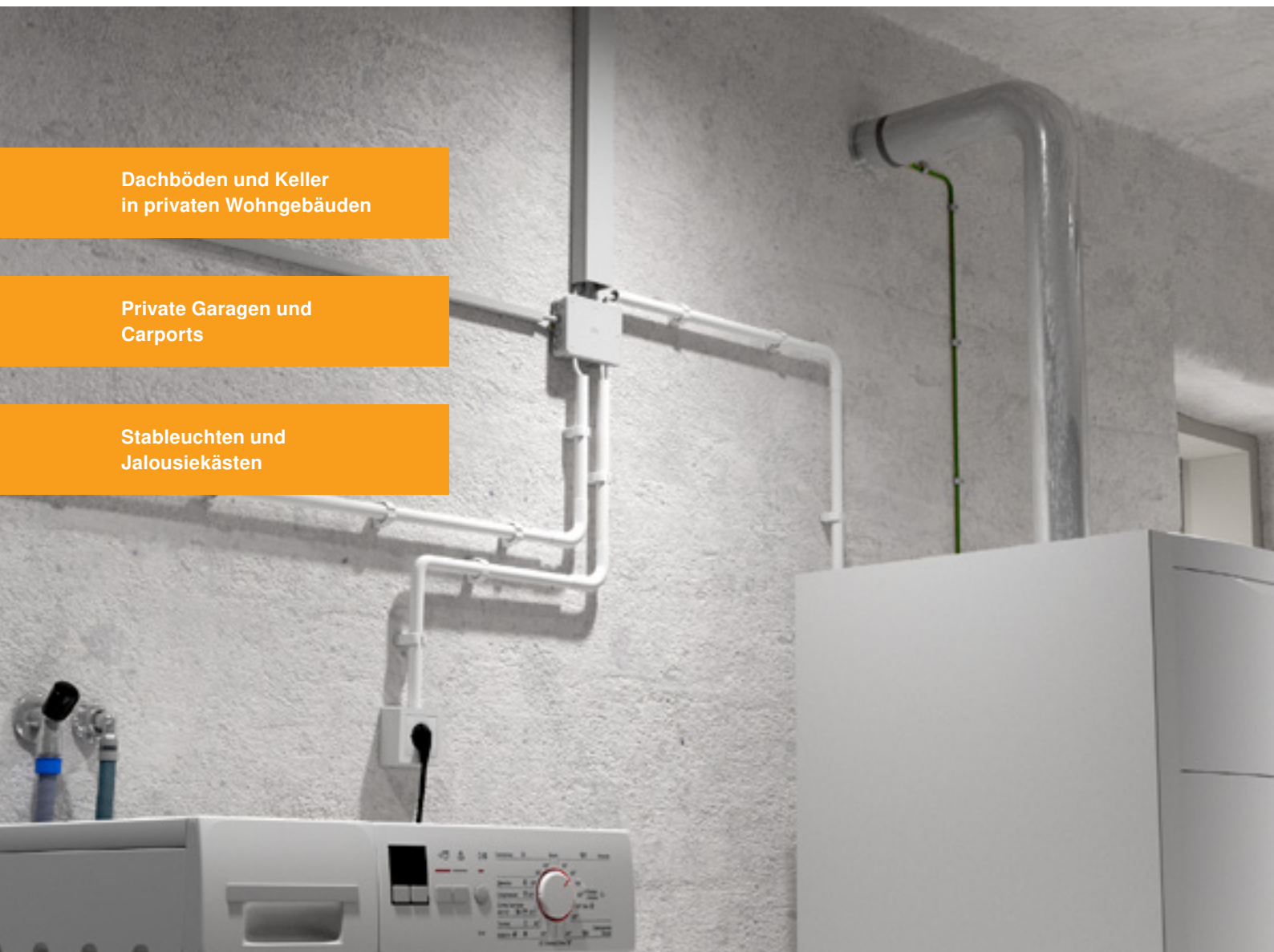
Die praktischen Größen in 3 Farben sind auf die Anwendungsfälle abgestimmt: der kleinste in der Familie, der A6, findet sogar in Stabelluchten und Jalousiekästen mühelos einen Platz. Seine großen Brüder findet man auf dem Dachboden oder im Hobbykeller - eben echte Alltagshelden.



Dachböden und Keller
in privaten Wohngebäuden

Private Garagen und
Carports

Stabelluchten und
Jalousiekästen





Praktische Außenbefestigung

Mit der Außenbefestigung können die Kabelabzweigkästen der A-Serie schnell und einfach montiert werden. Die Schrauben für die Montage sind bereits im Lieferumfang der Kästen enthalten.



Vorgeprägte Kabeleinführungen

Die vorgeprägten Kabeleinführungen können mithilfe des mitgelieferten Ausschneidwerkzeugs schnell und einfach durchstoßen werden.



Festsitzende Klemmdeckel

Auch die Deckel der A-Serie ermöglichen eine schnelle Montage. Die Klemmdeckel können mühelos auf das Unterteil gesetzt werden, ganz ohne Werkzeug.



Genügend Platz zur Verdrahtung

Bei der A-Serie ist immer genug Platz für die Verdrahtung, dafür sorgen die 5 verschiedenen Größen, in denen die Kabelabzweigkästen erhältlich sind.

T-Serie

Das MultiTalent

Wenn es etwas mehr sein darf: die Kabelabzweigkästen aus hochwertigen Materialien mit sinnvollen Wandstärken sind besonders stabil und somit bestens gerüstet für höhere Belastungen. Dank UV-stabilisiertem Kunststoff und der Schutzklasse IP66 trotzen sie den Witterungsbedingungen in Innen- und geschützten Außenbereichen.

Die T-Serie zeichnet sich durch eine intelligente Konstruktion und praktische Details aus, denn sie sind so vielfältig wie die an sie gestellten Anforderungen. Egal, ob es um flexiblen Verdrahtungsraum in unterschiedlichen Formen und Größen, die farbliche Unterscheidung von Stromkreisen, Kontrolle elektrischer Bauteile oder den Einsatz im Funktionserhalt geht – unsere Multitalente haben stets die passende Antwort.



Lagerhallen, Sporthallen
und Parkhäuser

Geschützte Außenbereiche
z. B. unter Dachüberständen

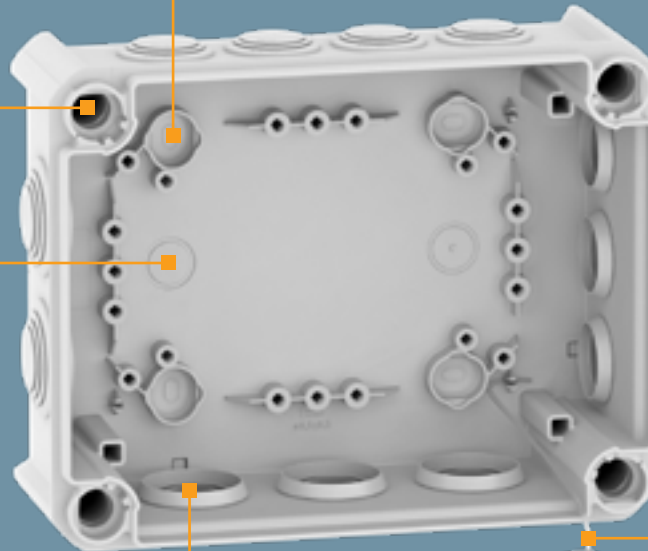
Fluchtwegbeleuchtungen
für den Funktionserhalt

Alle Vorteile auf einen Blick

Intelligent angeordnete Montagepunkte im Innenraum und gesonderte Eckdome.

Ausbrechöffnungen im Boden und seitliche Einsteckdichtungen.

Mit Deckelverliersicherung und Drehverschlüssen bei plombierbaren Kabelabzweigkästen.



Funktionskontrolle

Die T-Serie Kabelabzweigkästen mit hohem transparentem Deckel vereinen einen großen Einbau- und Verdrahtungsraum mit freiem Durchblick – zum Beispiel auf Funktionsanzeigen von elektronischen Bauteilen.



Funktionserhalt mit der Firebox

Die hochtemperaturbeständige Keramik-Anschlusseinheit der OBO FireBox bildet gemeinsam mit den mitgelieferten Schraubankern ein brand-schutztechnisch geprüftes System, das für die Montage auf Beton, Mauerwerk, Kalksandstein und Ziegeln zugelassen ist.



T-Serie mit Aquasit

Für besonders feuchte Umgebungen kann die T-Serie in Verbindung mit der Kaltvergussmasse Aquasit eingesetzt werden. Ob Anschlüsse im Garten, an Uferpromenaden, in Waschanlagen oder in einem Pumpensumpf – Aquasit sorgt überall für eine sichere Elektroinstallation.

Einfach. Schnell. Flexibel.



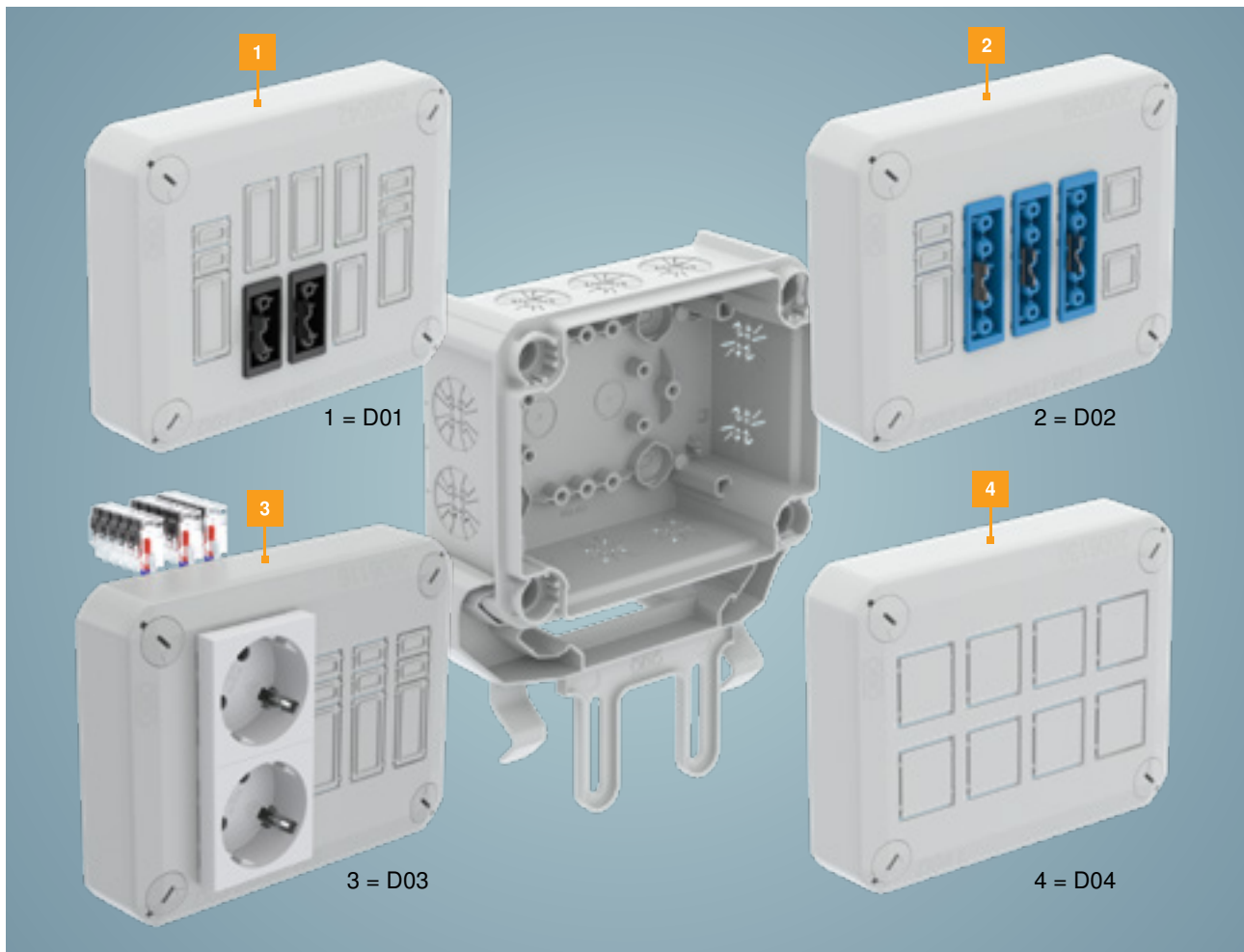
Die steckbaren Kabelabzweigkästen von OBO sorgen für eine effiziente Verlegung von Elektroleitungen im Boden-, Decken- und Wandbereich. Eine Vollverdrahtung lässt sich mit ihnen schneller denn je realisieren. Mit ihrem innovativen Stecksystem und ihrem flexiblen Baukastenprinzip werden sie den Installationsanforderungen aktueller Bauvorhaben

mehr als gerecht. Denn sie sorgen für Zeitersparnis auf jeder Baustelle. Ein weiterer Vorteil: Das Volumen innerhalb der Kästen wurde erhöht. Das sorgt für mehr Anschlussraum, unkomplizierteres Arbeiten in den Kästen und erleichtert auch nachträgliche Verdrahtungen.

Vorteile der steckbaren Kabelabzweigkästen

- Schnellere Installation durch Steckprinzip
- Flexibles Baukastensystem
- Mehr Volumen im Inneren des Kastens schafft mehr Anschlussraum und erleichtert nachträgliche Verdrahtungen
- Vielfältig und modular einsetzbar
- Vorverdrahtete Deckel sorgen für ein einfaches Verbinden

Vier Deckelvarianten, eine Gemeinsamkeit: Mehr Flexibilität



Die steckbaren Abzweigkästen sind in Kombination mit vier unterschiedlich bestückten Deckeln verfügbar. Durch das clevere Baukastenprinzip ergeben sich so über 20 unter-

schiedliche Kombinationsmöglichkeiten. Das erhöht die Einsatzvielfalt und sorgt dafür, dass sich auch umfangreiche Installationsanforderungen problemlos meistern lassen.

1 Vorverdrahtet mit Kabelstücken und Wieland Stecksystemen

Die OBO Hebelsteckklemme ermöglicht dem Installateur ein noch einfacheres Verbinden der Leitungsenden.

2 Vorverdrahtet mit Kabelstücken sowie Wieland- und Wago Stecksystemen

Neben den OBO Hebelsteckklemmen ist hier auch ein Stecker für DALI integriert. Es besteht die Möglichkeit zur Nachinstallation von Wieland BST14-Stecksystemen.

3 OBO-eigene Modul-45 Serie

Diese Deckelvariante enthält eine Kombination von Stecksystemen und Steckdosen aus der OBO-eigenen Modul-45-Serie. Ein Trennsteg zur normgerechten Separation von Standard-Wechselstrom und Datenleitungen ist bereits enthalten.

4 Applikation von Datentechnik-Systemen

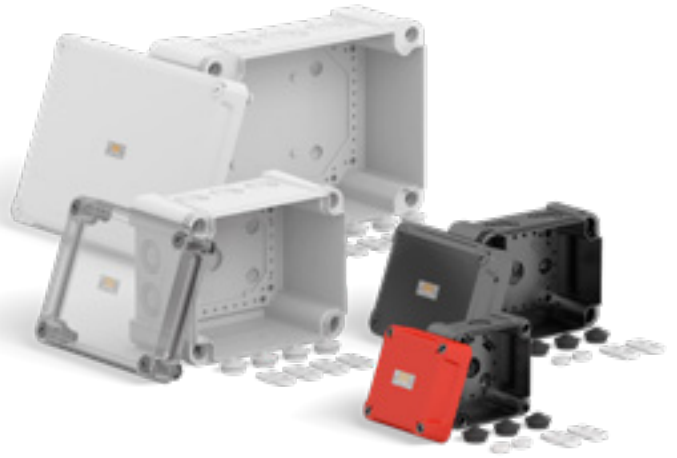
In dieser Deckelvariante können Datentechnik-Systeme wie USB oder Sat eingesetzt werden. Hierzu stehen als Zubehör fünf verschiedene Einsätze zur Verfügung, in die Datentechnik-Systeme auf Key-Stone Basis integriert werden können.

X-Serie

Der EXtremSPORTler

Hier sind die Profis am Werk: die Kabelabzweigkästen sind hochwertig und robust, denn mit einer Schlagfestigkeit von IK09 hält die X-Serie stärksten mechanischen Belastungen stand. Unsere Extremsportler sind außerdem staub- und wasserdicht sowie UV-beständig, daher sind sie die passende Wahl für herausfordernde Industrieanwendungen und extreme Witterungsbedingungen im Außenbereich.

Das durchdachte und funktionelle Design verleiht der X-Serie einen besonders hohen Verdrahtungsraum und bietet vielseitige Montagemöglichkeiten für Installationen in jedem Umfeld. Die vielfältige und praxisorientierte Ausstattung rundet das Leistungsprofil ab und machen die X-Serie fit für unterschiedlichste Anwendungsbereiche.

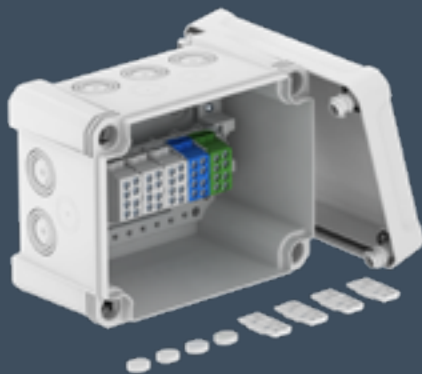


Industrieanwendungen

Ungeschützte Außenbereiche
z. B. an Überwachungskameras

Gewächshäuser und
Werkstätten

Extra stark, besonders belastbar



Schlagfestigkeit

Die Verwendung von Spezialkunststoffen auf Basis von hochwertigem Polycarbonat ermöglicht es den Kabelabzweiggästen und Leergehäusen der X-Serie mit der Klassifizierung IK09 die höchste Schlagfestigkeit in ihrer Klasse zu bieten. Alle Kästen der X-Serie sind nach DIN EN 60670 Teil 1 und 22 geprüft.

Ausstattung & Zubehör

Die X-Serie ist mit vorinstallierter Ausstattung erhältlich: Komplettangebote mit Hauptleitungsabzweigklemme, Kabelverschraubungen, Steckklemmen und Hutschienen decken alle Anforderungen ab. Schraubenabdeckungen, Einsteckdichtungen und Außenbefestigungselemente sind bereits im Lieferumfang der Kabelabzweiggästen der X-Serie vorhanden. Zusätzlich bietet die X-Serie ein umfangreiches Zubehörprogramm.

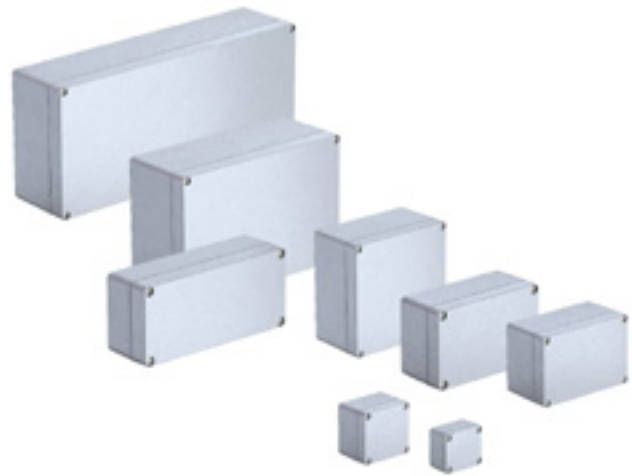


MX-Serie

Für härteste Bedingungen

Die Kabelabzweigkästen der MX-Serie wurden für den Einsatz unter härtesten Bedingungen konzipiert und zeichnen sich durch ein robustes Aluminium-Leergehäuse aus. Unter anderem im Maschinenbau, im Hafen- und Schiffsbau, der Agrartechnik und der Automatisierungstechnik sorgen sie für einen optimalen Schutz der Installation.

Die MX-Serie widersteht extrem hohen und tiefen Temperaturen ebenso wie starken Temperaturdifferenzen, hohen Schlagbelastungen im industriellen Umfeld, Steinschlägen oder Vandalismus an Straßen, Bahnstrecken oder in Tunneln. Darüber hinaus bieten die robusten Kabelabzweigkästen optimalen EMV-Schutz. Mit einer Schutzart von IP66 sind sie bestens vor dem Eindringen von Staub und Wasser gesichert.



Hochwertige Oberflächen

Das Aluminiumgehäuse der MX-Serie ist Chrom 3 beschichtet, UV-beständig und halogenfrei. Zum Lieferumfang zählen Deckel, Edelstahlschrauben, Dichtung und 2 bzw. 4 Erdungsschrauben. Die Deckeldichtung besteht aus Polyurethan. Die Oberfläche Chrom 3 bietet einen guten Kontakt beim Einsatz von Metallverschraubungen und lässt sich problemlos lackieren oder pulverbeschichten.



IP
66

Gerüstet für jede Herausforderung

Charakteristisch für die MX-Serie ist ihre hohe Schlagfestigkeit, ihre hohe Temperaturbeständigkeit und ein optimaler EMV-Schutz. Mit 8 Größen, 2 Oberflächenvarianten und Einsatzmöglichkeiten in einem Temperaturbereich von -40 bis +125°C gibt es kaum eine Herausforderung, die sich mit der MX-Serie nicht meistern lässt.



Industrieanwendungen und
Maschinenbau

Hafen- und Schiffsbau

Agrar- und Automatisierungs-
technik

Die OBO EcoLine

Nachhaltige Verbindungs- und Befestigungssysteme mit CO₂-Einsparung

Mit der OBO EcoLine bieten wir ein breites, logisch aufgebautes Produktspektrum parallel zur Standardlinie. Der Kernvorteil besteht in der nachweisbaren CO₂-Reduktion durch den Einsatz von Materialien mit zertifizierter CO₂-Bilanz. Dabei verfügt die OBO EcoLine natürlich über die gleiche Qualität und Tragfähigkeit wie unsere Standardprodukte, volle Normenkonformität und unveränderte technische Eigenschaften. Die Produkte sind zu 100% kompatibel mit den bestehenden OBO-Systemen, so dass weder Anpassungen noch zusätzlicher Planungs- oder Montageaufwand erforderlich sind. Die nachhaltigen Produktvarianten sind nicht nur als Einzelartikel, sondern als umfassendes Portfolio verfügbar.

Vorteile der OBO EcoLine im Überblick

- **Nachhaltiges Material** – Regenerate mit nachweislich reduzierter CO₂-Bilanz
- **Technische Performance** – gleiche Tragfähigkeit und Normenkonformität wie Standardprodukte.
- **100 % Systemkompatibilität** – nahtlose Integration in bestehende OBO-Produkte
- **Breites Sortiment & ECO-Line** – nachhaltige Kunststofflösungen parallel zur Standardlinie
- **Verfügbarkeit & Nachweis** – kurze Lieferzeiten und CO₂-Zertifikat für Ausschreibungen



Die EcoLine ist ein sichtbares Commitment zum klimafreundlichen Bauen und nachhaltigen Lieferketten. So stärken wir unsere Vorreiterrolle im Bereich nachhaltiger Elektroinstallation und verknüpfen bewährte OBO-Qualität mit neuer Nachhaltigkeitskompetenz.

Zusätzlich unterstützen wir so nicht nur ESG-Ziele und Green Building Zertifizierungen, sondern auch die Nachhaltigkeitsstrategien unserer Kunden. Denn mit der OBO EcoLine sorgen wir dafür, dass unsere Kunden ihre eigenen Nachhaltigkeitsziele erfüllen können, ohne Abstriche bei Qualität, Funktionalität oder Planung machen zu müssen.

Kunststofflösungen aus Regenerat für die Kabel- und Rohrverlegung

Aus dem Bereich der Verbindungs- und Befestigungssysteme bieten wir mit der OBO EcoLine die Kabelabzweiggskästen T40 und T60 mit Einsteckdichtung sowie T40, T60 und T100 in der geschlossenen Ausführung, die Kabelabzweiggskästen A8 und A11 sowie die Quick-Schellen M16-M40 und die Grip Sammelhalterungen 10, 20 und 40 an.

Die Produkte werden aus einem Kunststoffregenerat gefertigt. Regenerate haben ihren Ursprung in den Industrieabfällen von kunststoffverarbeitenden Unternehmen. Diese Industrieabfälle werden nicht einfach nur entsorgt aufbereitet, sortiert und gereinigt. Am Ende dieses Prozesses stehen sortenreine Kunststoffabfälle, die zur Wiederverwertung bereit sind. Diese werden dann von produzierenden Unternehmen wie OBO zugekauft und von uns beispielsweise zur EcoLine weiterverarbeitet. Regenerate sind ein spezieller Typ von Rezyklaten, der durch Einschmelzen und Wiedergranulierung von Kunststoffabfällen gewonnen wird und sich durch die Zugabe von Additiven zur Eigenschaftverbesserung von einem einfachen Rezyklat unterscheidet.

OBO EcoLine: Entdecken Sie noch mehr

Neben den nachhaltigen Verbindungs- und Befestigungssystemen bieten wir die OBO EcoLine auch im Bereich der Kabeltragsysteme an. Hier wird die nachhaltige Produktlinie aus CO₂-reduziertem Edelstahl gefertigt.

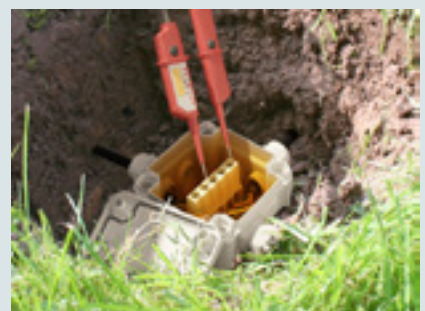
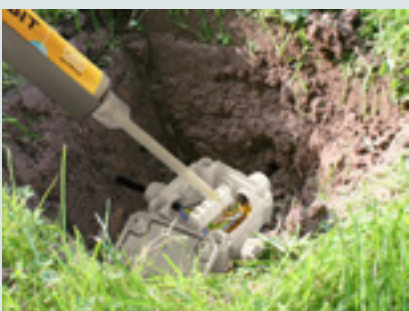
Aquasit Kaltvergussmasse

Schützt Elektroinstallationen flexibel und einfach vor Nässe

OBO Aquasit Kaltvergussmasse ist die ideale Lösung für Elektroinstallationen in besonders feuchter Umgebung. Ob Anschlüsse im Garten, an Uferpromenaden, in Waschanlagen oder in einem Pumpensumpf – Aquasit sorgt überall für eine sichere, vor Feuchtigkeit geschützte Elektroinstallation. Gerade elektrische Installationen, die durch extreme oder langanhaltende Feuchtigkeit zu Schaden kommen könnten, werden mit Aquasit gegen Schäden geschützt.

Produktbeschreibung im Überblick

- Schutzart: IP68 bei 1,8 bar/1000 h
- Nennspannung: 400 V
- Durchschlagfestigkeit: >20 kV/mm nach VDE 0291 Teil 2
- Betriebstemperatur: -40 bis +90 °C
- Verarbeitungstemperatur: 0 bis +40 °C
- Halogenfrei, silikonfrei, isocyanatfrei
- Umweltverträglich und kennzeichnungsfrei



Die Anwendung ist denkbar einfach: Für kleinere Kabelabzweigkästen wird Aquasit einfach mit einer handelsüblichen Kartuschenpistole sauber vergossen, während Aquasit für größere Kästen in praktischen, passenden Mischbeuteln verarbeitet werden kann. Die transparente, bernsteinfarbene Kaltvergussmasse auf Basis von Kohlenwasserstoffharzen härtet weichelastisch aus, so dass im

Anschluss eine Spannungsprüfung mit Prüfspitzen möglich ist. Da Aquasit „selbstheilend“ die entstandenen Prüftunnel wieder vollständig verschließt, bleibt die Schutzart IP 68 erhalten. Aquasit kann zudem leicht wieder entfernt werden, sodass dem Nachinstallieren und regelmäßigem Prüfen der Installation nichts im Wege steht.

A-Serie lichtgrau



A-Serie reinweiß



A-Serie rot



A6
80 x 43 x 36 mm



A6 2000001
ohne Klemmleiste



A6 HF RW 2000005
ohne Klemmleiste



A6 HF RO 2000003
ohne Klemmleiste

A8
75 x 75 x 36,2 mm



A8 5 2000024
1 Klemmleiste



A8 2000016
ohne Klemmleiste



A8 HF RW 2000075
ohne Klemmleiste



A8 HF RO 2000059
ohne Klemmleiste

A11
85 x 85 x 40 mm



A11 5 2000326
1 Klemmleiste



A11 2000342
ohne Klemmleiste



A11 HF RW 2000180
ohne Klemmleiste



A11 HF RO 2000164
ohne Klemmleiste

A14
100 x 100 x 40 mm



A14 5 2000382
1 Klemmleiste



A14 2000378
ohne Klemmleiste



A14 HF RW 2000390
ohne Klemmleiste



A14 HF RO 2000386
ohne Klemmleiste

A18
125 x 100 x 40 mm



A18 2000410
ohne Klemmleiste



A18 HF RW 2000422
ohne Klemmleiste



A18 HF RO 2000418
ohne Klemmleiste



Zubehör



Ausschneidwerkzeug
Je 10 Kästen der A-Serie liegt
1 Ausschneidwerkzeug bei.



Klemmleiste 2017342
mit 5 Klemmstellen

	T-Serie lichtgrau, + Einsteckdichtungen 500 V HALOGEN FREE 650 ° UV RESISTANT DE	T-Serie roter/grüner Deckel, + Einsteckdichtungen 500 V HALOGEN FREE 650 ° UV RESISTANT DE	T-Serie reinweiß/schwarz, + Einsteckdichtungen 500 V HALOGEN FREE 650 ° UV RESISTANT DE	T-Serie flammwidrig, + Einsteckdichtungen 500 V HALOGEN FREE 960 ° UV RESISTANT DE	T-Serie + Klemmleiste, + Einsteckdichtungen 500 V HALOGEN FREE 650 ° UV RESISTANT DE	T-Serie mit geschlossenen Seitenwänden ohne Einführungen 500 V HALOGEN FREE 650 ° UV RESISTANT DE
T25 80 x 51 mm	 IP 65 IK 07 T25 4 x M25 2007029		 IP 65 IK 07 T25 RW 4 x M25 2007509	 IP 65 IK 07 960 ° T25 F 4 x M25 2007312	 IP 65 IK 07 mit Klemmleiste T25 KL 4 x M25 2007430	
T40 90 x 90 x 52 mm	 IP 56 IK 07 T40 7 x M25 2007045	 IP 56 IK 07 T 40 RO-LGR 7 x M25 2007630	 IP 56 IK 07 T40 RW reinweiß, 7 x M25 T40 SW schwarz, 7 x M25 2007517 2007464	 IP 56 IK 07 960 ° T40 F 7 x M25 2007320	 IP 56 IK 07 mit Klemmleiste T40 KL 7 x M25 2007432	 IP 56 IK 07 T40 OE geschlossen 2007223
T60 114 x 114 x 57 mm	 IP 66 IK 07 T60 7 x M25 2007061	 IP 66 IK 07 T 60 RO-LGR roter Deckel, 7 x M25 T 60 GR-LGR grüner Deckel, 7 x M25 2007638 2007672	 IP 66 IK 07 T60 RW reinweiß, 7 x M25 T60 SW schwarz, 7 x M25 2007525 2007466	 IP 66 IK 07 960 ° T60 F 7 x M25 2007339	 IP 66 IK 07 mit Klemmleiste T60 KL 7 x M25 2007434	 IP 66 IK 07 T60 OE geschlossen 2007239
T100 150 x 116 x 67 mm	 IP 66 IK 07 T100 10 x M25 T100 M25-M32 8 x M25, 2 x M32 2007077 2007081	 IP 66 IK 07 T 100 RO-LGR 10 x M25 2007644	 IP 66 IK 07 T100 RW reinweiß, 10 x M25 T100 SW schwarz, 10 x M25 2007533 2007468	 IP 66 IK 07 960 ° T100 F 10 x M25 2007347	 IP 66 IK 07 mit Klemmleiste T100 KL 10 x M25 2007436	 IP 66 IK 07 T100 OE geschlossen 2007255
T160 190 x 150 x 77 mm	 IP 66 IK 05 T160 7 x M25, 5 x M32 T160M32 10 x M32 2007093 2007097	 IP 66 IK 05 T 160 RO-LGR 7 x M25, 5 x M32 2007649	 IP 66 IK 05 T160 RW 7 x M25, 5 x M32 2007541	 IP 66 IK 05 960 ° T160 F 7 x M25, 5 x M32 2007355	 IP 66 IK 05 mit Klemmleiste T160 KL 7 x M25, 5 x M32 2007440	 IP 66 IK 05 T160 OE geschlossen 2007271
T250 240 x 190 x 95 mm	 IP 66 IK 05 T250 9 x M25, 7 x M32 2007109	 IP 66 IK 05 T 260 RO-LGR 9 x M25, 7 x M32 2007657	 IP 66 IK 05 T250 RW 9 x M25, 7 x M32 2007554	 IP 66 IK 05 960 ° T250 F 9 x M25, 7 x M32 2007363	 IP 66 IK 05 mit Klemmleiste T250 KL 9 x M25, 7 x M32 2007444	 IP 66 IK 05 T250 OE geschlossen 2007287
T350 285 x 201 x 120 mm	 IP 65 IK 05 T350 16 x M32, 8 x M40 2007125		 IP 66 IK 05 T350 RW 16 x M32, 8 x M40 2007568	 IP 66 IK 05 T350 F 16 x M32, 8 x M40 2007371	 IP 66 IK 05 mit Klemmleiste T350 KL 16 x M32, 8 x M40 2007448	 IP 66 IK 05 T350 OE geschlossen 2007303

T-Serie Sets



T 60 M20 NL 2007918
Ausführung mit Vorprägung
mit 3 Kabelverschraubungen

T-Serie mit hohem Deckel + Einsteckdichtungen



T-Serie mit hohem trans- parenten Deckel + Einsteckdichtungen



T-Serie mit hohem Deckel, geschlossen



T-Serie mit hohem trans- parenten Deckel, geschlossen



T-Serie + Ausschlagein- führungen



IK 07

T 60 HD LGR 2007710
7 x M25



IK 07

T 60 HD TR 2007750
7 x M25



IK 07

T 60 OE HD LGR 2007730
geschlossen



IK 07

T 60 OE HD TR 2007770
geschlossen



IK 07

T 100 HD LGR 2007712
10 x M25



IK 07

T 100 HD TR 2007752
10 x M25



IK 07

T 100 OE HD LGR 2007732
geschlossen



IK 07

T 100 OE HD TR 2007772
geschlossen



IK 05

T 160 HD LGR 2007714
7 x M25, 5 x M32



IK 05

T 160 HD TR 2007754
7 x M25, 5 x M32



IK 05

T 160 OE HD LGR 2007734
geschlossen



IK 05

T 160 OE HD TR 2007774
geschlossen



IK 05

T 250 HD LGR 2007716
9 x M25, 7 x M32



IK 05

T 250 HD TR 2007756
9 x M25, 7 x M32



IK 05

T 250 OE HD LGR 2007736
geschlossen



IK 05

T 250 OE HD TR 2007776
geschlossen



IK 05

T 350 HD LGR 2007718
16 x M32, 8 x M40



IK 05

T 350 HD TR 2007758
16 x M32, 8 x M40



IK 05

T 350 OE HD LGR 2007738
geschlossen



IK 05

T 350 OE HD TR 2007778
geschlossen



IP 67 IK 07

T 40 M20 2007900
mit Ausschlageinführungen M20
T 40 M20 SW 2007901
schwarz
T 40 M20 KL 2007904
mit Klemmleiste



IP 67 IK 07

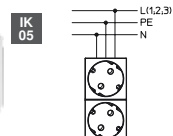
T 60 M20 2007910
mit Ausschlageinführungen M20
T 60 M20 KL 2007914
mit Klemmleiste



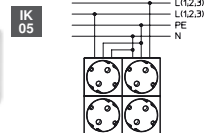
IP 67 IK 07

T 60 M25 2007926
mit Ausschlageinführungen M25
T 60 M25 Ro-LGR 2007927
mit rotem Deckel

T-Serie vorkonfektionierte Modul 45-Varianten



2 Modul 45-Steckdosen im Deckel, 1-polig
T 100 2MSD WS 2007821
2 Steckdosen weiss 33°



4 Modul 45-Steckdosen im Deckel, 2-polig
T 100 4MSD WS 2007825
4 Steckdosen weiss 33°

T-Serie Zubehör



BE TS KR 2007835
Befestigungselement für T 60
und T 100 an einer Kabelrinne



BE GR KR 2007833
Befestigungselement für T 60
und T 100 an einer Gitterrinne



T-S MST 2007831
Befestigungsstift

Steckbare Kabelabzweigkästen Steckbarer Deckel, unbestückt	Steckbare Kabelabzweigkästen Steckbarer Deckel, bestückt, Modul 45	Steckbare Kabelabzweigkästen Steckbarer Deckel, bestückt, OBO GST18	Steckbare Kabelabzweigkästen Steckbarer Deckel, bestückt, OBO WINSTA MIDI	Steckbare Kabelabzweigkästen Unterteil, mit Befestigungselement
IP30 500 V HALOGEN FREE 650 °	IP30 500 V HALOGEN FREE 650 °	IP30 500 V HALOGEN FREE 650 °	IP30 500 V HALOGEN FREE 650 °	IP30 500 V HALOGEN FREE 650 °
 D01 L 2006040 mit 8 Ausbrechöffnungen	 D03 2MSD WS 2006116 mit 2 Modul 45-Steckdosen	 D01 2x3p WD 2006042 mit 2 Wieland GST18-Stecksystemen	 D01 2x3p WD(1+1) 2006044 mit 2 Wieland GST18-Stecksystemen	 D02 2x5p DALI WG 2006096 mit 2 WAGO WINSTA Stecksystemen
 D02 L 2006080 mit 6 Ausbrechöffnungen		 D01 3x3p WD 2006046 mit 3 Wieland GST18-Stecksystemen	 D01 4x3p WD 2006048 mit 4 Wieland GST18-Stecksystemen	 UT01+SB BE 2006010 Unbestückt, ohne Deckel
 D04 L 2006130 mit 8 Ausbrechöffnungen für DATA-Systeme auf Keystone-Basis		 D01 4x3p WD(2+2) 2006050 mit 4 Wieland GST18-Stecksystemen	 D01 6x3p WD 2006058 mit 6 Wieland GST18-Stecksystemen	
 D05 2006136 mit Ausbrechöffnungen für mehrpolige Stecksysteme oder DATA-Systeme auf Keystone-Basis		 D01 6x3p WD(4+2) 2006060 mit 6 Wieland GST18-Stecksystemen	 D02 3x3p+1x4p WS 2006082 mit 4 Wieland GST18-Stecksystemen	
 D06 2006140 mit Ausbrechöffnungen für mehrpolige Stecksysteme oder DATA-Systeme auf Keystone-Basis		 D02 2x4p WD 2006084 mit 2 Wieland GST18-Stecksystemen	 D02 2x5p WD 2006086 mit 2 Wieland GST18-Stecksystemen	
		 D02 4x5p WD 2006088 mit 4 Wieland GST18-Stecksystemen		
		 D02 4x5p DALI WD 2006094 mit 4 Wieland GST18-Stecksystemen	 D02 3x5p DALI WD 2006098 mit 3 Wieland GST18-Stecksystemen	

Steckbare Kabelabzweigkästen Zubehör



SB BE 2006150
Befestigungselement für Kabelabzweigkasten



BE TS KR 2007835
Befestigungselement für Kabelrinne



BE TS GR 2007833
Befestigungselement für Gitterrinne



SB TR 2006156
Trennelement Kabelabzweigkasten



MP FL FS 7084757
Montageplatte flach



MP WI KL. FS 7084765
Montageplatte abgewinkelt



SB DT1 2006180
SB DT2 2006182
SB DT3 2006184
SB DT4 2006186
SB DT5 2006188
DATA Modul, steckbarer Deckel

FireBox mit Einsteckdichtungen, Einzelklemmen	FireBox mit Einsteckdichtungen, Doppelklemmen	FireBox mit Einsteckdichtungen, 1 Sicherungshalter	FireBox mit Einsteckdichtungen, 2 Sicherungshalter	FireBox für Datentechnik	FireBox leer, geschlossen
IP 66 E90 E60 E90 HALOGEN FREE	IP 66 E90 E60 E90 HALOGEN FREE	IP 66 E90 E60 E90 HALOGEN FREE	IP 66 E90 E60 E90 HALOGEN FREE	IP 66 E90 E60 E90 HALOGEN FREE	IP 66
 T100ED 06A 7205740 für Nennquerschnitt 6 mm ²	 T100ED 06-2A 7205746 für Nennquerschnitt 6 mm ²	 T100ED 06AF 7205752 für Nennquerschnitt 6 mm ²	 T100ED 06A2F 7205758 für Nennquerschnitt 6 mm ²	 T100ED 4x4AD 7205764 für Nennquerschnitt 0,5-4 mm ² T100ED 4x8AD 7205766 für Nennquerschnitt 0,5-4 mm ²	 T100E 0VA 7205780
 T160ED 10A 7205742 für Nennquerschnitt 10 mm ²	 T160ED 10-2A 7205748 für Nennquerschnitt 10 mm ²	 T160ED 10AF 7205754 für Nennquerschnitt 10 mm ²	 T160ED 10A2F 7205760 für Nennquerschnitt 10 mm ²		 T160E 0VA 7205782
 T250ED 16A 7205744 für Nennquerschnitt 16 mm ²	 T250ED 16-2A 7205750 für Nennquerschnitt 16 mm ²	 T250ED 16AF 7205756 für Nennquerschnitt 16 mm ²	 T250ED 16A2F 7205762 für Nennquerschnitt 16 mm ²	 T250ED 4x16AD 7205768 für Nennquerschnitt 0,5-4 mm ² T250ED 4x24AD 7205770 für Nennquerschnitt 0,5-4 mm ²	 T250E 0VA 7205784
				 T350ED 4x32AD 7205772 für Nennquerschnitt 0,5-4 mm ²	 T350E 0VA 7205786



FireBox Zubehör

 TE-FH-520 7205570 Sicherungshalter	 TK 04 7205700 TK 06 7205702 TK 08 7205704 TK 10 7205706 Keramik Einzelklemme	 TK 06-2 7205703 TK 08-2 7205705 TK 10-2 7205707 Keramik Doppelklemme	 EDK 25 OR 7205675 EDK 32 OR 7205677 EDK 40 OR 7205679 Einsteckdichtung	 V-TEC VM16+ 7205657 V-TEC VM20+ 7205660 V-TEC VM25+ 7205663 V-TEC VM32+ 7205666 V-TEC VM40+ 7205669 Kabelverschraubung mit Gegemutter im Set
 TPE 04 7205709 TPE 25 7205714 Schutzleiterklemme	 MP T610 7205480 Montageplatte Vorderseite	 MP T616 7205484 Montageplatte Rückseite	 KS-E DE 7205423 KS-E EN 7205432 Kennzeichnungsschild	

X-Serie
Kabelabzweigkasten
lichtgrau
lichtgrau



X-Serie
Kabelabzweigkasten
lichtgrau
transparent



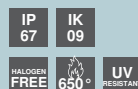
X-Serie
Kabelabzweigkasten
graphitschwarz
graphitschwarz



X-Serie
Kabelabzweigkasten
graphitschwarz
rot



X-Serie
Kabelabzweigkasten
+ Klemmleiste



X01

95 x 95 x 60 mm



X01 LGR 2005000
7 x M20



X01 LGR-TR 2005050
7 x M20



X01 SW 2005110
7 x M20



X01 SW-RO 2005140
7 x M20



X01 T LGR 2005190
mit 5-poliger Klemmleiste

X02

95 x 95 x 72 mm



X02 LGR 2005004
7 x M20



X02 LGR-TR 2005054
7 x M20



X02 SW 2005114
7 x M20



X02 SW-RO 2005144
7 x M20



X02 T LGR 2005194
mit 5-poliger Klemmleiste

X04

114 x 114 x 78 mm



X04 LGR 2005008
7 x M20/M25



X04 LGR-TR 2005058
7 x M20/M25



X04 SW 2005118
7 x M20/M25



X04 SW-RO 2005148
7 x M20/M25



X04 T LGR 2005198
mit 5-poliger Klemmleiste

X06

151 x 117 x 87 mm



X06 LGR 2005012
8 x M20/M25



X06 LGR-TR 2005062
8 x M20/M25



X06 SW 2005122
8 x M20/M25



X06 SW-RO 2005152
8 x M20/M25



X06 T LGR 2005202
mit 5-poliger Klemmleiste

X10

191 x 151 x 126 mm



X10 LGR 2005016
10 x M20/M25/M32



X10 LGR-TR 2005066
10 x M20/M25/M32



X10 SW 2005126
10 x M20/M25/M32



X10 SW-RO 2005156
10 x M20/M25/M32



X10 T LGR 2005206
mit 5 Klemmleisten à 4 Klemmstellen

X16

241 x 191 x 126 mm



X16 LGR 2005020
10 x M20/M25/M32



X16 LGR-TR 2005070
10 x M20/M25/M32



X16 SW 2005130
10 x M20/M25/M32



X16 SW-RO 2005160
10 x M20/M25/M32



X16 T LGR 2005210
mit 5 Klemmleisten à 4 Klemmstellen

X25

286 x 202 x 126 mm



X25 LGR 2005024
10 x M25/M32/M40



X25 LGR-TR 2005074
10 x M25/M32/M40



X25 SW 2005134
10 x M25/M32/M40



X25 SW-RO 2005164
10 x M25/M32/M40



X25 T LGR 2005214
mit 5 Klemmleisten à 4 Klemmstellen

Hauptleistungsabzweigklemmen



HLAK 4-8x16 2009 03 2
Hauptleistungsabzweigklemme,
4-polig



HLAK 5-10x16 2009 03 6
Hauptleistungsabzweigklemme,
5-polig

[illegible]

Hauptleitungsabzweigklemmen



X-Serie
Leergehäuse
lichtgrau
lichtgrau



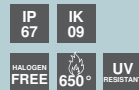
X-Serie
Leergehäuse
lichtgrau
transparent



X-Serie
Leergehäuse
graphitschwarz
graphitschwarz



X-Serie
Leergehäuse
+ Hutprofilschiene



X-Serie
Leergehäuse
+ transparentem Deckel
+ Hutprofilschiene



X01C LGR 2005450
geschlossen



X01C LGR-TR 2005520
geschlossen



X01C SW 2005590
geschlossen



X02C LGR 2005454
geschlossen



X02C LGR-TR 2005524
geschlossen



X02C SW 2005594
geschlossen



X04C LGR 2005458
geschlossen



X04C LGR-TR 2005528
geschlossen



X04C SW 2005598
geschlossen



X06C LGR 2005462
geschlossen



X06C LGR-TR 2005532
geschlossen



X06C SW 2005602
geschlossen



X06C R LGR 2005490
mit Hutprofilschiene Typ 2069



X06C R LGR-TR 2005560
mit Hutprofilschiene Typ 2069



X10C LGR 2005466
geschlossen



X10C LGR-TR 2005536
geschlossen



X10C SW 2005606
geschlossen



X10C R LGR 2005494
mit Hutprofilschiene Typ 2069



X10C R LGR-TR 2005564
mit Hutprofilschiene Typ 2069



X16C LGR 2005470
geschlossen



X16C LGR-TR 2005540
geschlossen



X16C SW 2005610
geschlossen



X16C R LGR 2005498
mit Hutprofilschiene Typ 2069



X16C R LGR-TR 2005568
mit Hutprofilschiene Typ 2069



X25C LGR 2005474
geschlossen



X25C LGR-TR 2005544
geschlossen



X25C SW 2005614
geschlossen



X25C R LGR 2005502
mit Hutprofilschiene Typ 2069



X25C R LGR-TR 2005572
mit Hutprofilschiene Typ 2069

Montageplatten zur Befestigung an Kabelrinnen



MP FL FS 7084757
bandverzinkt, FS
MP FL DD 7085108
zinkaluminiumbeschichtet, DD



MP WI GR FS 7084781
bandverzinkt, FS
MP WI GR DD 7085112
zinkaluminiumbeschichtet, DD



MP 225 UNI FS 7084870
bandverzinkt, FS

Mx-Serie
Aluminiumdruckguss
pulverbeschichtet
lichtgrau RAL 7035

IP
66

Mx-Serie
Aluminiumdruckguss
lackierbar

IP
66



Mx 060503 LGR 2011304
64 x 58 x 36 mm



Mx 080705 LGR 2011308
80 x 75 x 57 mm



Mx 120805 LGR 2011312
125 x 80 x 57 mm



Mx 151008 LGR 2011316
150 x 100 x 80 mm



Mx 161609 LGR 2011320
160 x 160 x 90 mm



Mx 170805 LGR 2011324
175 x 80 x 80 mm



Mx 241610 LGR 2011328
240 x 160 x 100 mm



Mx 361609 LGR 2011332
360 x 160 x 90 mm



Mx 060503 CR3 2011378
64 x 58 x 34 mm



Mx 080705 CR3 2011381
80 x 75 x 57 mm



Mx 120805 CR3 2011386
125 x 80 x 57 mm



Mx 161008 CR3 2011389
160 x 100 x 81 mm



Mx 161609 CR3 2011392
160 x 160 x 90 mm



Mx 221209 CR3 2011394
220 x 120 x 90 mm



Mx 261609 CR3 2011396
260 x 160 x 90 mm



Mx 361609 CR3 2011398
360 x 160 x 90 mm

Montageplatten zur Befestigung an Kabelrinnen



MP WI KL. FS 7084765
bandverzinkt, FS
MP WI KL. DD 7085111
zinkaluminiumbeschichtet, DD



MP UNI FS 7084773
bandverzinkt, FS
MP UNI DD 7085114
zinkaluminiumbeschichtet, DD

Nachhaltige Kabelabzweigkästen

A-serie



A8 ECO **2000018**
7 Einführungen



A11 ECO **2000344**
12 Einführungen

T-serie



IP 56

T 40 ECO **2007047**
mit Einsteckdichtung



IP 66

T 60 ECO **2007064**
mit Einsteckdichtung

V-TEC PUSH®

Die neue Generation der Kabelverschraubungen

Die Kabelverschraubung V-TEC PUSH® sorgt für eine vereinfachte Installation und eine schnellere Anwendung. Durch den patentierten innenliegenden Federmechanismus kann die Kabelverschraubung von außen in das Gehäuse eingesteckt werden. Für die Installation ist keine Drehung erforderlich: Einfach einklicken, fertig. Flexible Haken an der Kabelverschraubung, die sich nach dem Einstecken aufspreizen, verhindern das Wiederherausziehen. Die Gegenmutter wird nicht mehr benötigt, da die Verschraubung einklickt und durch die Federspannung ausreichend stark gehalten wird. Ein Verschrauben im Innenbereich entfällt somit vollständig.

V-TEC PUSH® kann im privaten ebenso wie im industriellen Bereich eingesetzt werden. Die Kabelverschraubung ist geeignet für einen Temperaturbereich von -20° bis +65° C. Typische Anwendungen sind beispielsweise:

- Abzweigdosen
- Verteilerkästen
- Schaltschränke
- Maschinen- und Anlagenbau
- Automatisierungstechnik
- Außenanwendungen



Flexible Metallfeder verhindert Materialfließen

Die Feder aus Metall statt Kunststoff verhindert ein Materialfließen. Durch die hohe Materialqualität wird zudem ein breites Anwendungsgebiet abgedeckt. Dank der flexiblen Feder ist die Kabelverschraubung für Wandstärken von 1-3 mm geeignet. Trotz des neuen Rastsystems bleibt der vordere Teil der Hutmutter jedoch gleich, um dem Installateur nach wie vor das eigenständige Festdrehen zu ermöglichen.



Kabelverschraubung mit Demontagewerkzeug einfach lösen

Ein Demontagewerkzeug hilft dabei, die Kabelverschraubung wieder zu lösen. Dazu wird das Werkzeug im Innenbereich des Gehäuses auf die Haken geschoben, die die Kabelverschraubung fixieren und das Herausziehen verhindern. Die Haken werden durch das Werkzeug zusammengedrückt und die Verschraubung kann wieder aus der Bohrung herausgezogen werden. Das Demontagewerkzeug liegt jeder V-TEC PUSH® bei.

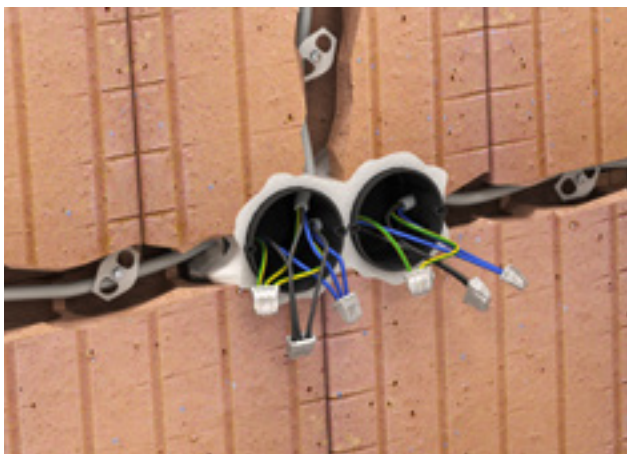
Klemmensysteme für alle Fälle

Mit den Klemmen-Systemen von OBO lassen sich Leiter aller Art einfach, sicher und zuverlässig verbinden.



Universal-Steckklemmen

- Einfaches Verbinden und Lösen
- Für flexible, mehrdrähtige und starre Leiter
- Einschieben von starren Leitern ohne Betätigen des Lösehebels möglich
- 0,2 mm² – 2,5 mm²



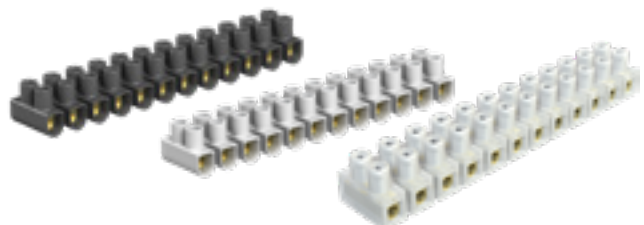
Steckklemmen

- Schraubenlose Klemme zur Verbindung von eindrängigen Leitern
- 3-, 5- und 8-polige Ausführung
- 0,5 mm² – 2,5 mm²



Reihenlüsterklemmen

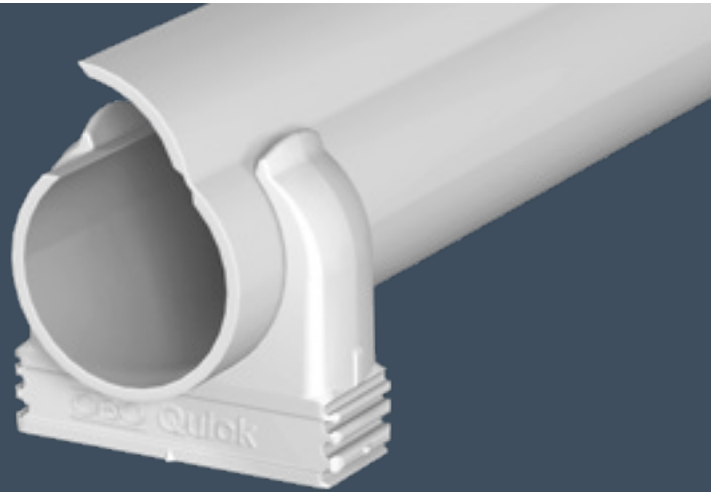
- Schwarz, Weiß und transparent
- 12-polige, in Einzelklemmen abtrennbare Leiste
- Schrauben hochgedreht und unverlierbar



Quick-Pipe

in Verbindung mit Quick-Schellen die ideale Lösung für schnelle Aufputzinstallationen und problemloses Nachinstallieren

- Einfache Installation dank hochelastischem Scharnier
- Schnelles Verschließen durch Drehen der Quick-Pipe in der Quick-Schelle
- In 4 Größen: M16-M32
- In 2 Farben: reinweiß und lichtgrau



Quick-Pipe

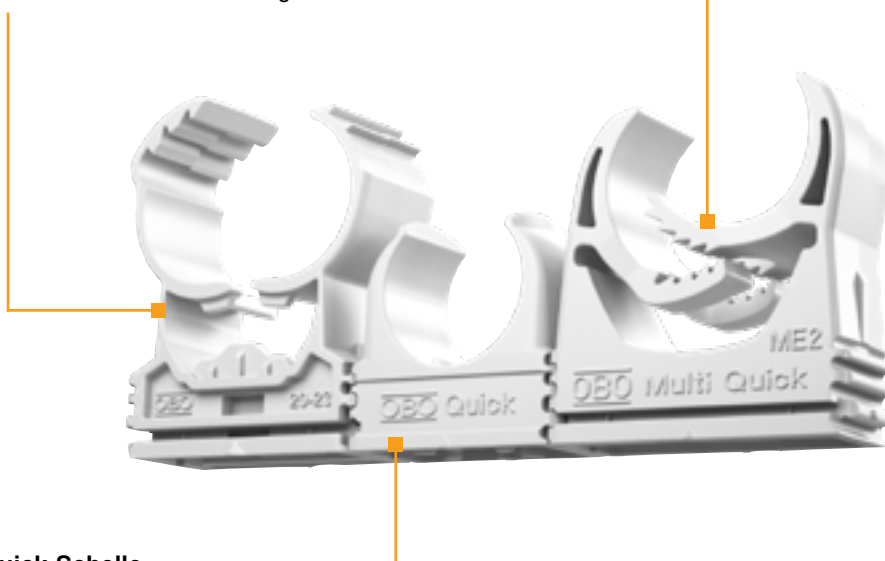
Anreihbare Kabel- und Rohrschellen in 3 Varianten

proQuick-Schelle

- Rastschloss mit patentiertem Sicherheitssystem
- Anreihbar bis Größe SQ28
- UV- und witterungsbeständiges Polyamid
- Wand- und Deckenmontage

Multi-Quick-Schelle

- Eine Schelle für mehrere Größen
- Universell einsetzbar
- PG und metrisch



Quick-Schelle

- „High-Speed-Schelle“
- Höchste Belastbarkeit
- Patentierte Anreihkontur: mit einer Bohrung bis zu 3 Schellen befestigen

OBO Bettermann Vertrieb Deutschland GmbH & Co. KG
Hüingser Ring 52
58710 Menden
DEUTSCHLAND

Kundenservice Deutschland
Tel.: +49 23 73 89 - 20 00
info@obo.de

www.obo.de

© OBO Bettermann Best.-Nr. 9176915 06/2026 DE