

Die neue **Abox** | **Abox Pro**
Einfach**machen.**



Die neue Abox. Ein gelungener Generationswechsel.

In einer Welt des stetigen Wandels steigen auch die Anforderungen an Elektroinstallateure kontinuierlich. In dieser von Weiterentwicklung geprägten Branche trifft die langjährige Erfahrung älterer Generationen auf innovative Ideen junger Talente – eine unschlagbare Kombination. Diese machen wir uns zunutze, um den Weg für zukunftsweisende Technologien und Fortschritte zu ebnen.

Unsere neuen Abzweigkästen **Abox | Abox Pro** vereinen das Beste aus beiden Welten und setzen so neue Maßstäbe in Sachen Effizienz und Leistung. Wir verstehen die Dynamik der Elektrobranche und wissen, dass Flexibilität und Zuverlässigkeit entscheidend sind.

Um euren Arbeitsalltag zu vereinfachen haben wir unsere neue **Abox** entwickelt, die nicht nur den aktuellen Standards entspricht, sondern auch den Herausforderungen von morgen gewachsen ist. Mit uns müsst ihr nicht grübeln – ihr könnt **„einfach machen“**.

Abox | Abox Pro

Die nächste Generation Abzweigkästen.





Abox Innen- und geschützter Außenbereich

Schnell und einfach installiert.

IP66

35²

IK07



1000V
AC

1000V
DC



Die neue **Abox Standard** definiert Sicherheit, Flexibilität und Geschwindigkeit bei der Installation von Abzweigkästen neu. Geeignet für noch mehr Anwendungsfälle im Innen- sowie geschützten Außenbereich, gelingt die Montage der **Abox** so unkompliziert und zügig wie nie zuvor. Dafür sorgen zahlreiche clevere Details wie z.B. die selbstdichtenden weichen Einführungsmembranen oder die beigelegten Wago-Klemmen. Für noch mehr Flexibilität hält die neue Generation sogar eine neue Größe bereit. Mit der neuen **Abox Standard** wird die Installation von Abzweigkästen schnell und einfach, ohne Kompromisse bei der Sicherheit einzugehen.

Abox Pro Industrie und ungeschützter Außenbereich Gemacht für extreme Anforderungen.



Maximaler Schutz unter herausfordernden Bedingungen – dafür haben wir die neue **Abox Pro** entwickelt. Dank hochwertiger Komponenten und robuster Konstruktion gewährleisten die neuen Abzweikkästen eine hohe Schlagfestigkeit und schützen vor Wasser, Hitze sowie Sonneneinstrahlung. Die patentierten Mehrfach-Ausschlagmembranen ermöglichen das einfache und saubere Ausschlagen, während die Auswahl von Einführungen und Leitungsdurchmessern flexibel bleibt. Die Möglichkeit zum Montieren von Tragschienen, Leiter- oder Montageplatten machen die **Abox Pro** vielseitig einsetzbar. Mit ihr setzen wir neue Standards in Sachen Zuverlässigkeit und Anpassungsfähigkeit.





Abox | Abox Pro Einfachmachen.

Wir haben die neue **Abox | Abox Pro** extra für Macher entwickelt – auf Basis unserer langjährigen Erfahrung und der partnerschaftlichen Zusammenarbeit mit dem E-Handwerk. Zahlreiche clevere Details der neuen **Abox-Generation** erleichtern euren Arbeitsalltag und machen die Installation von Abzweigkästen so effizient wie nie. Dadurch bleibt in der Praxis wertvolle Zeit für andere Dinge.

Ihr könnt euch auf das Wesentliche konzentrieren und „**einfach machen**“. Die neue **Abox | Abox Pro** steht für Produktivität und Effizienz – genau das, was ein Macher auf der Baustelle braucht.

Die Vorteile.

Einfach unschlagbar.



Bestzeiten bei der Installation
Einfache und schnelle Montage.



Kabelverschraubung
Selbstständige Arretierung der Gegenmutter beim größten Durchmesser.



Weiche Einführungsmembranen „Soft Membrane“
Schnelle Einführung der Leitungen.



3 Einführungen pro Seite
Flexibel abzweigen und verlängern bereits ab der kleinsten Größe 2,5².



Leichte Ausrichtung der Dose durch Mittenmarkierung
Blitzschnelles Ausrichten der Abzweigkästen, z.B. per Laser.



Pozidriv/Schlitz-Schrauben (PZ/S)
Rostfreie Deckel- und Klemmschrauben aus Edelstahl – ganz einfach alles mit einem Schraubendreher festziehen.



Beiliegende Wago-Steckklemmen
Bei der Abox für 2,5² und 4².



Hochgesetzte Schraubklemmen ab 6²
Schnelle und übersichtliche Verdrahtung, kein Zusammenbau erforderlich.



VDE-approbierte Verbindungsklemmen
Für starre und flexible Leiter mit Aderendhülsen.



Schraubenverliersicherungen
Für einen sicheren Halt der Schrauben. Das erleichtert u.a. die Überkopfmontage.



Stabile Außenbefestigungslaschen
Arbeiterleichterung durch unkomplizierte Befestigung mit üblichen M6-Schrauben an Kabeltragsystemen.



Für jeden Einsatzort
Egal ob Innen- oder Außenbereich, Industrie, Landwirtschaft oder Schifffahrt.



Für Überschwemmungsgebiete
Abox Pro XT mit Gießharz in IP68.



Vielfalt
Die umfangreiche Abzweigkasten-Serie wird um die Größe Abox 025/2 erweitert.



Optimierte Dichtbereiche
Für alle Leitungen die passende Leitungseinführung.



Flacher Deckel
Der plane Deckel ist ideal für die individuelle Beschriftung und für den Einbau von Komponenten geeignet.



Zertifizierungen
VDE, DLG, DNV



Umfangreiches Zubehör
z.B. mit weiteren Möglichkeiten zur Befestigung.



Wir machen es einfach.

Die schnellste Montage jemals.



Mittenmarkierungen

Perfekte Ausrichtung in Rekordzeit.

Binnen Sekunden gelingt die optimale Ausrichtung der **Abox** z.B. per Laser dank der Mittenmarkierungen auf der Dose.

Innenliegende Montage

Schnell und einfach an die Wand.

Die Wandmontage geht mithilfe der innenliegenden Befestigungspunkte unkompliziert von der Hand. Die Schrauben werden durch die Membranen gesichert.

One for all / Pozidriv-Schlitz (PZ/S)

Kein umständlicher Werkzeugwechsel mehr.

Es ist nur ein einziger Schraubendreher nötig, um alle Schrauben an Klemme und Deckel der neuen **Abox-Serie** zu nutzen.

Größerer Innenraum

Verdrahten leicht gemacht.

Maximale Verdrahtungsfreiheit und einfaches Arbeiten durch größeres Innenvolumen der neuen **Abox-Serie**.

Schnell und einfach.

Dank der innovativen Technik ist die Montage von **Abox** Abzweigkästen so schnell wie nie zuvor. Die neue Generation ermöglicht eine effiziente und zeitsparende Installation, verbessert den Elektroinstallationsprozess und maximiert die Arbeitsleistung von E-Profis.





Einfaches Abzweigen und Verlängern durch „Soft-Membrane“

Ultraschnell bis IP66

Schnell gemacht.

Die weichen Einführmembranen „Soft-Membrane“ aus TPE ermöglichen bei den **Abox 025 - Abox 100 Typen** eine zügige und einfache Leitungseinführung.

 **Abox**
025
2,5 mm²  **els**  **IP 66**



Weiche Einführungsmembranen

Extrem dicht in Sekundenschnelle mit IP 66.
Die **Abox**-Modelle mit „Soft-Membrane“ lassen eine ultraschnelle Einführung der Kabel zu.

3 Einführungen

Abzweigen und Verlängern noch einfacher.
Die Standard-Variante der neuen **Abox** ist jetzt auf einer Seite mit mindestens drei Einführungsmembranen „Soft-Membrane“ ausgestattet.

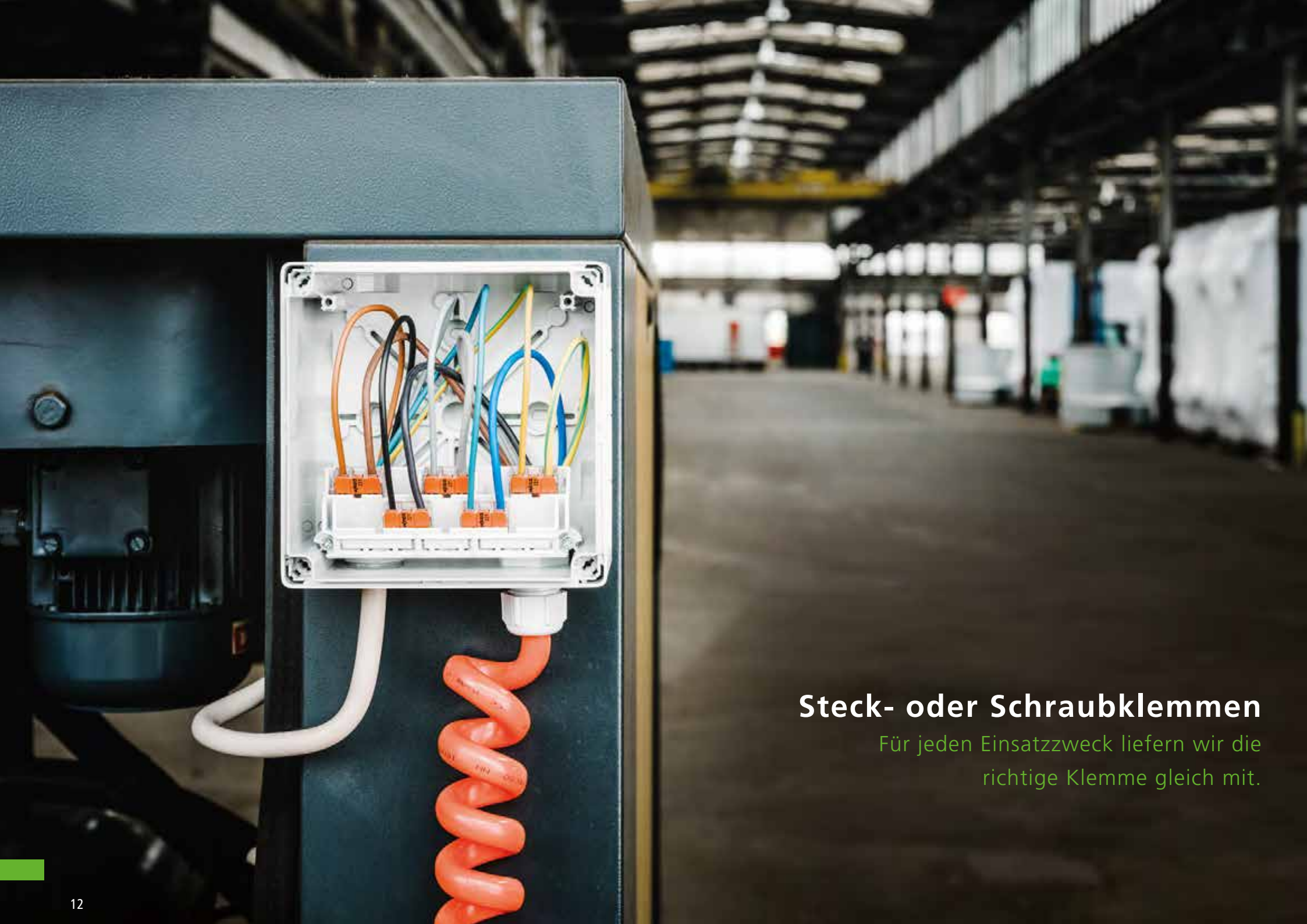
Einfach zu entfernen

Kein extra Werkzeug nötig.
Die weichen Membranen lassen sich mit einem Schraubendreher entfernen oder auch ohne Werkzeug eindrücken.

Kabelverschraubungen optional

Einfaches Austauschen möglich.
So können die Einführungen dann bei Bedarf durch Kabelverschraubungen ersetzt werden.





Steck- oder Schraubklemmen

Für jeden Einsatzzweck liefern wir die richtige Klemme gleich mit.



WAGO-Klemme

Der Klassiker für kleine Querschnitte.
Beiliegende Wago-Steckklemmen sorgen für eine sichere und schnelle Verbindung.

Hochgesetzte Schraubklemme

Stabile und übersichtliche Installation.
Unsere robusten hochgesetzten Schraubklemmen sind die ideale Lösung für größere Querschnitte.



Einfach sicher. Die neuen Modelle **Abox SL** und **SLK** vereinfachen die Verdrahtung mit Wago-Federklemmen und ermöglichen so vibrations- und schocksichere, wartungsfreie Verbindungen. Fehlersuche und Wartung werden durch gut erreichbare Prüföffnungen an den Klemmen erleichtert. Die **Abox SLK** verfügt zudem über lagefixierte Klemmenhalter für mehr Komfort bei Verdrahtung und Wartung.



Innovative Deckelverliersicherung

Hält selbst bei der Überkopfmontage.

Nachdem der Deckel auf den Kasten aufgesetzt wurde, bleibt er in Position und kann anschließend problemlos festgeschraubt werden.



Mastbefestigung

Zur einfachen Befestigung.

Mit den Mastschellen-Befestigungssets ist eine schnelle Montage an Rohren, Masten und Konstruktionen möglich.



Neue Größe für mehr Anschlussraum

Perfektes Doppel.

Die neue Größe der **Abox 025/2** bietet durch ihren zusätzlichen Einbauraum separate Klemmbereiche für Daten- und Energieleitungen.



Robuste Deckelschrauben aus Edelstahl

Ausgelegt für Langlebigkeit.

Die Schrauben aus Edelstahl halten allen Widrigkeiten stand. Auch Revisionen nach vielen Jahren sind möglich.

Details machen den Unterschied

Clevere Details machen euren Arbeitsalltag einfach besser.



Außenbefestigungslasche

Überall sicher angebracht.

Mit den optimierten und besonders stabilen Außenbefestigungslaschen kann die **Abox** z.B. direkt auf einer Kabeltrasse montiert werden.



Abox Pro. Gemacht für den Einsatz unter extremen Bedingungen.

Hochperformante Gehäuse schützen jede Installation.



Extrem robust

Temperaturen von -35°C bis $+80^{\circ}\text{C}$.

Egal ob Hitze, Kälte, Feuchtigkeit oder direkte Sonneneinstrahlung - die neue **Abox Pro** hält den widrigsten Outdoor Bedingungen problemlos stand.

Industrie

Für die Industrie und extreme Bedingungen.

Mit einer Schlagfestigkeit von IK09, hoher chemischen Beständigkeit und Tempertaturbeständigkeit von bis zu 80°C bietet die **Abox Pro** dauerhaften Schutz für extreme Anwendungen.

Erdreich + Überschwemmungsgebiete

Für höhere Dichtbereiche.

Die **Abox Pro XT** ist für die Installation im Erdreich oder Überschwemmungsgebiete gemacht. Die Gießharztechnik erlaubt langfristiges Untertauchen und sogar nachträgliches Prüfen.

Agrar + Landwirtschaft

Sicherheit für Mensch und Tier.

Elektroinstallationen in der Landwirtschaft erfordern einen zuverlässigen Schutz. Einflüsse wie Staub, Feuchtigkeit sowie Ammoniak machen den Einsatz von Materialien mit DLG-Zertifizierung notwendig.

So definiert man Pro. Mit der neuen **Abox-Pro-Serie** seid ihr für jeden Anwendungsfall vorbereitet. Die **Abox Pro** überzeugt in vielerlei Hinsicht: Sie ist extrem schlagfest, hitzebeständig, wassergeschützt, mehrfach zertifiziert, resistent gegen Chemikalien, für die Schifffahrt und Landwirtschaft zugelassen und vor allem einfach zu installieren.



Das bisher umfassendste Sortiment aller Zeiten.

Praxisrelevante Anwendungen stehen bei uns im Fokus.



Größenvielfalt

8 unterschiedliche Größen.

Das **Abox** Abzweigkastenprogramm umfasst unterschiedlichste Größen für vielfältige Anwendungsbereiche und individuelle Anforderungen.

Die doppelte Abox 025

Erweiterter Installationsraum.

Mit der brandneuen Größe **Abox 025/2** werden Anwendungen wie eine platzsparende Fluchtwegüberwachung mit getrennten Klemmbereichen möglich.

Der Installationsumgebung angepasst

Verschiedene Farben lieferbar.

Wir haben für viele Umgebungen die passende Farbe auf Lager: schwarz, weiß, grau und mit rotem Deckel zur Kennzeichnung der Sicherheitsbeleuchtung.

Einfache Beschriftung

Kennzeichnung auf planen Deckel.

Ob Beschriftung mit einem Stift oder individueller Aufkleber - der neu designte Deckel der Abox bietet die ideale Oberfläche.





Klemmenhalter + Trennwand

Übersichtlich verdrahten.

Mit dem Klemmenhalter können Wago-Installationsklemmen ganz einfach befestigt werden. Die Trennwand sorgt für separate Bereiche.

Mastbefestigung

Zur einfachen und flexiblen Montage.

Sichere Befestigung an Masten, Rohren oder Konstruktionen.

Leitungseinführungen

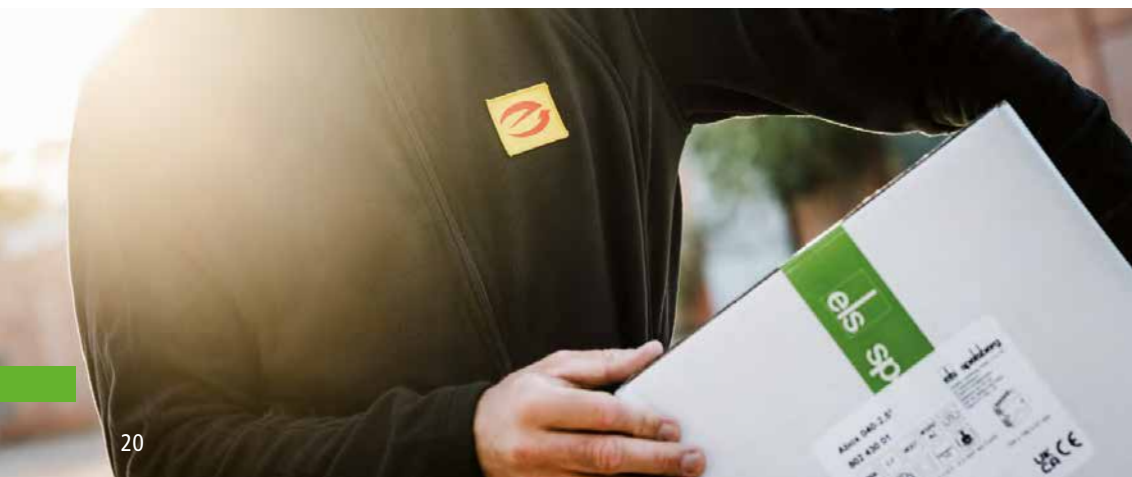
Alles dicht.

Nach dem unkomplizierten Ausschlagen einfach den Doppelmembranstutzen oder die Kabelverschraubung montieren.

Gießharzbeutel

Abox Pro XT, Abox Pro XT SL, Abox Pro XT SLK.

Zum sicheren Abdichten der Kästen für die Installation im Erdreich und in Überschwemmungsgebieten.



Das Wichtigste ist immer an Bord.

Unsere Abzweigkästen werden immer mit dem für die Installation erforderlichen Zubehör geliefert. Für spezielle Anwendungen oder Ersatz können zusätzliche Zubehörteile separat bestellt werden. Das garantiert perfekte Lösungen für eine effiziente und sichere Installation.

Darf es noch etwas Zubehör sein?

Die Abox bietet eine große Auswahl.



Sicherheit für jede Bedingung.

Wir prüfen und zertifizieren nach höchsten Normen.



Nichts geht über die Sicherheit

Für uns selbstverständlich: Die gesamte **Abox-Serie** unterliegt umfangreichen Prüfungen und Zertifizierungen. Sie ist VDE- und DLG zertifiziert. Durch eine DNV-Zertifizierung ist die **Abox Pro** Variante für den Einsatz in der Schifffahrt zugelassen.



Schlagprüfung im eigenen Labor.
IK-Prüfung.

Die Schlagprüfungen zur Ermittlung des Schutzes gegen mechanische Beanspruchung (IK-Code).

Wasser- und Berührungsschutz-Prüfung
IPx6 / IPx7 / IPx8 / IPx9.

Bei elektrotechnischen Anwendungen muss die in den Gehäuse befindliche Verdrahtung unter Umweltbedingungen über viele Jahre sicher arbeiten.

Staub-Prüfungen

Die IP6x - besser geht es nicht.
Der Staub bleibt draußen - auch bei extremen Umweltbedingungen.

Glühdrahtfestigkeit, Klimakammer
Und viele weitere Prüfungen.

Die höchsten Anforderungen an die Produktsicherheit sind für uns selbstverständlich.
Made and tested in Germany.

Abzweigkästen Abox

Abox 025

87 x 87 x 52 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 2,5 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M16/M20, Dichtbereich 4 - 16 mm, (1 rückseitig, 8 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 025-L NEU grau, U _j =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80240001	1/60
Abox 025-L/w NEU weiß, U _j =1000V AC, ohne Klemmen	□ 80210001	1/60
Abox 025-L/sw NEU schwarz, U _j =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80200001	1/60
Abox 025-L/SB NEU grau, U _j =1000V AC, mit rotem Deckel, ohne Klemmen, zur Kennzeichnung von Stromkreisen der Sicherheitsbeleuchtung	■ 80270001	1/60
Abox 025-2,5² NEU grau, U _j =450V AC, I _n =24A, mit 5 schraubenlosen 5-Leiter-Klemmen Wago 2273-205, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 5 x 0,5 - 2,5 mm ² starr Cu/Al (Montageanleitung beachten!)	■ 80242001	1/60
Abox 025-2,5²/w NEU weiß, U _j =450V AC, I _n =24A, mit 5 schraubenlosen 5-Leiter-Klemmen Wago 2273-205, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 5 x 0,5 - 2,5 mm ² starr Cu/Al (Montageanleitung beachten!)	□ 80212001	1/60

Abox 025 AB

87 x 87 x 52 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 2,5 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M16/M20, Dichtbereich 4 - 16 mm, (1 rückseitig, 8 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 025 AB-L NEU grau, U _j =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80240101	1/60
Abox 025 AB-L/sw NEU schwarz, U _j =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80200101	1/60
Abox 025 AB-L/SB NEU grau, U _j =1000V AC, mit rotem Deckel, ohne Klemmen, zur Kennzeichnung von Stromkreisen der Sicherheitsbeleuchtung	■ 80270101	1/60
Abox 025 AB-Pot NEU grau, U _j =690V AC, mit 1 x PE Reihenklemme 4 ² auf Normschiene 15mm	■ 80442701	1/60
Abox 025 AB-2,5² NEU grau, U _j =450V AC, I _n =24A, mit 5 schraubenlosen 5-Leiter-Klemmen Wago 2273-205, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 5 x 0,5 - 2,5 mm ² starr Cu/Al (Montageanleitung beachten!)	■ 80242101	1/60

Abzweigkästen Abox

Abox 025/2 152 x 87 x 52 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 2,5 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20, Dichtbereich 4 - 16 mm, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Abox 025/2 AB 152 x 87 x 52 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 2,5 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20, Dichtbereich 4 - 16 mm, (2 rückseitig, 10 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 025/2-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80240201	1/36
Abox 025/2-L/w NEU weiß, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	□ 80210201	1/36
Abox 025/2-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80200201	1/36
Abox 025/2-L/SB NEU grau, U _i =1000V AC, mit rotem Deckel, ohne Klemmen, zur Kennzeichnung von Stromkreisen der Sicherheitsbeleuchtung	■ 80270201	1/36

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 025/2 AB-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80240301	1/36
Abox 025/2 AB-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80200301	1/36
Abox 025/2 AB-L/SB NEU grau, U _i =1000V AC, mit rotem Deckel, ohne Klemmen, zur Kennzeichnung von Stromkreisen der Sicherheitsbeleuchtung	■ 80270301	1/36



Abzweigkästen Abox

Abox 040

102 x 102 x 57 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 4 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20/M25, Dichtbereich 4 - 21 mm, (1 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 040-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80440001	1/60
Abox 040-L/w NEU weiß, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	□ 80410001	1/60
Abox 040-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80400001	1/60
Abox 040-L/SB NEU grau, U _i =1000V AC, mit rotem Deckel, ohne Klemmen, zur Kennzeichnung von Stromkreisen der Sicherheitsbeleuchtung	■ 80470001	1/60
Abox 040-2,5² NEU grau, U _i =450V AC, I _n =24A, mit 5 schraubenlosen 5-Leiter-Klemmen Wago 2273-205, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 5 x 0,5 - 2,5 mm ² starr Cu/Al (Montageanleitung beachten!)	■ 80243001	1/60
Abox 040-4² NEU grau, U _i =400V AC, I _n =32A, mit 5 schraubenlosen 4-Leiter-Klemmen Wago 773-604, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 4 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 - 4,0 mm ² starr Cu/Al (Montageanleitung beachten!)	■ 80442001	1/60
Abox 040-4²/w NEU weiß, U _i =400V AC, I _n =32A, mit 5 schraubenlosen 4-Leiter-Klemmen Wago 773-604, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 4 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 - 4,0 mm ² starr Cu/Al (Montageanleitung beachten!)	□ 80412001	1/60

Abox 040 AB

102 x 102 x 57 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 4 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20/M25, Dichtbereich 4 - 21 mm, (1 rückseitig, 10 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 040 AB-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80440101	1/60
Abox 040 AB-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80400101	1/60
Abox 040 AB-L/SB NEU grau, U _i =1000V AC, mit rotem Deckel, ohne Klemmen, zur Kennzeichnung von Stromkreisen der Sicherheitsbeleuchtung	■ 80470101	1/60
Abox 040 AB-4² NEU grau, U _i =400V AC, I _n =32A, mit 5 schraubenlosen 4-Leiter-Klemmen Wago 773-604, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 4 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 - 4,0 mm ² starr Cu/Al (Montageanleitung beachten!)	■ 80442101	1/60

Abox 060

127 x 127 x 70 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 6 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20/M25/M32, Dichtbereich 4 - 28 mm, (2 rückseitig, 8 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 060-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80640001	1/20
Abox 060-L/w NEU weiß, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	□ 80610001	1/20
Abox 060-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80600001	1/20
Abox 060-L/SB NEU grau, U _i =1000V AC, mit rotem Deckel, ohne Klemmen, zur Kennzeichnung von Stromkreisen der Sicherheitsbeleuchtung	■ 80670001	1/20
Abox 060-6² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =41A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 6 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 80642001	1/20
Abox 060-6²/w NEU weiß, U _i =690V AC, I _n =41A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 6 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	□ 80612001	1/20
Abox 060-6²/sw NEU schwarz, U _i =690V AC, I _n =41A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 6 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 80602001	1/20

Abox 060 AB

127 x 127 x 70 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 6 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20/M25/M32, Dichtbereich 4 - 28 mm, (2 rückseitig, 8 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 060 AB-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 80640101	1/20
Abox 060 AB-6² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =41A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 6 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 80642101	1/20
Abox 060 AB-L/SB NEU grau, U _i =1000V AC, mit rotem Deckel, ohne Klemmen, zur Kennzeichnung von Stromkreisen der Sicherheitsbeleuchtung	■ 80670101	1/20

Abzweigkästen Abox

Abox 100

152 x 152 x 80 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 10 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20/M25/M32, Dichtbereich 8 - 28 mm, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 100-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 81040001	1/20
Abox 100-L/w NEU weiß, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	□ 81010001	1/20
Abox 100-10² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =57A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 10 ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 81042001	1/20
Abox 100-10²/w NEU weiß, U _i =690V AC, I _n =57A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 10 ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	□ 81012001	1/20

Abox 100 AB

152 x 152 x 80 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 10 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20/M25/M32, Dichtbereich 8 - 28 mm, (2 rückseitig, 10 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 100 AB-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 81040101	1/20
Abox 100 AB-10² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =57A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 10 ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 81042101	1/20

Abox 160

182 x 182 x 90 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP55/IP66, Nennquerschnitt 16 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), Ausschlagmembranen, M20/M32/M40, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Anbaustutzen IP55 M40 Dichtbereich 17 - 30 mm,
1 Verschlussstopfen IP55 M40, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 160-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 81640001	1/10
Abox 160-16² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =76A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 16 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 12 x 4 mm ² , 8 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² , 4 x 16 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 81642001	1/10

Abzweigkästen Abox

Abox 250

252 x 202 x 120 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP55/IP66, Nennquerschnitt 25 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), Ausschlagmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Anbaustutzen IP55 M40 Dichtbereich 17 - 30 mm,
1 Verschlussstopfen IP55 M40, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 250-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 82540001	1/4
Abox 250-25² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =101A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 25 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 82542001	1/4

Abox 350

252 x 252 x 120 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP55/IP66, Nennquerschnitt 35 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), Ausschlagmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 rückseitig, 12 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Anbaustutzen IP55 M40 Dichtbereich 17 - 30 mm,
1 Verschlussstopfen IP55 M40, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 350-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 83540001	1/3
Abox 350-35² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =125A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 35 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² , 4 x 35 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 83542001	1/3



Abzweigkästen Abox

Abox HA 250

252 x 202 x 120 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP54/IP66, Nennquerschnitt 25 mm², zertifiziert durch DLG (Ammoniakbeständigkeit), Ausschlagmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Anbaustutzen IP55 M40 Dichtbereich 17 - 30 mm, 3 Würgestopfen IP54 M50 Dichtbereich 22 - 35 mm, Deckelverliersicherung

Abox HA 350

252 x 252 x 120 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP54/IP66, Nennquerschnitt 35 mm², zertifiziert durch DLG (Ammoniakbeständigkeit), Ausschlagmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 rückseitig, 12 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Anbaustutzen IP55 M40 Dichtbereich 17 - 30 mm, 3 Würgestopfen IP54 M50 Dichtbereich 22 - 35 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung

Abox HA 250 **NEU**

grau, U_i=690V AC, mit auf Normschiene montierten Hauptleitung-sabzweigklemmen, 4-polig, klemmbare Querschnitte pro Pol Hauptleitung: 1,5 - 25 mm² starr (Cu/Al) und mehrdrätig (Cu), 1,5 - 16 mm² feindrätig mit Aderendhülse (Cu).

Klemmbare Querschnitte pro Pol Abzweigleitung 1,5 - 16 mm² starr (Cu/Al) und mehrdrätig (Cu), 1,5 - 10 mm² feindrätig mit Aderendhülse (Cu). Nennstrom nach EN 60947-7: 130 A (Cu) und 100 A (Al)



Artikelnr.

48142501

VPE

1/4

Beschreibung

Abox HA 350 **NEU**

grau, U_i=690V AC, mit auf Normschiene montierten Hauptleitung-sabzweigklemmen, 4-polig, klemmbare Querschnitte pro Pol Hauptleitung: 10 - 35 mm² starr (Cu/Al) und mehrdrätig (Cu), 10 - 25 mm² feindrätig mit Aderendhülse (Cu).

Klemmbare Querschnitte pro Pol Abzweigleitung 1,5 - 25 mm² starr (Cu/Al) und mehrdrätig (Cu), 1,5 - 16 mm² feindrätig mit Aderendhülse (Cu). Nennstrom nach EN 60947-7: 160 A (Cu) und 130 A (Al)



Artikelnr.

48143501

VPE

1/3



Abox Pro 025

92 x 92 x 60 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 2,5 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M16/M20, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M20 Dichtbereich 7 - 13 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro 025-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	40240001	1/60
Abox Pro 025-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	40200001	1/60
Abox Pro 025-2,5² NEU grau, U _i =450V AC, I _n =24A, mit 5 schraubenlosen 5-Leiter-Klemmen Wago 2273-205, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 5 x 0,5 - 2,5 mm ² starr Cu und Al (Montageanleitung beachten!)	40242001	1/60
Abox Pro 025-2,5²/sw NEU schwarz, U _i =450V AC, I _n =24A, mit 5 schraubenlosen 5-Leiter-Klemmen Wago 2273-205, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 5 x 0,5 - 2,5 mm ² starr Cu und Al (Montageanleitung beachten!)	40202001	1/60

Abox Pro 025 AB

92 x 92 x 60 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 2,5 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M16/M20, (1 rückseitig, 7 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M20 Dichtbereich 7 - 13 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro 025 AB-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	40240101	1/36
Abox Pro 025 AB-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	40200101	1/36
Abox Pro 025 AB-2,5² NEU grau, U _i =450V AC, I _n =24A, mit 5 schraubenlosen 5-Leiter-Klemmen Wago 2273-205, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 5 x 0,5 - 2,5 mm ² starr Cu und Al (Montageanleitung beachten!)	40242101	1/36

Abzweigkästen Abox Pro

Abox Pro 040

102 x 102 x 70 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 4 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M16/M20/M25, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M25 Dichtbereich 9 - 17 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro 040-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	40440001	1/36
Abox Pro 040-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	40400001	1/36
Abox Pro 040-2,5² NEU grau, U _i =450V AC, I _n =24A, mit 5 schraubenlosen 5-Leiter-Klemmen Wago 2273-205, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 5 x 0,5 - 2,5 mm ² starr Cu und Al (Montageanleitung beachten!)	40243001	1/36
Abox Pro 040-4² NEU grau, U _i =400V AC, I _n =32A, mit 5 schraubenlosen 4-Leiter-Klemmen Wago 773-604, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 4 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 - 4,0 mm ² starr Cu/Al (Montageanleitung beachten!)	40442001	1/36
Abox Pro 040-4²/sw NEU schwarz, U _i =400V AC, I _n =32A, mit 5 schraubenlosen 4-Leiter-Klemmen Wago 773-604, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 4 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 - 4,0 mm ² starr Cu/Al (Montageanleitung beachten!)	40402001	1/36

Abox Pro 040 AB

102 x 102 x 70 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 4 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M16/M20/M25, (1 rückseitig, 7 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M25 Dichtbereich 9 - 17 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro 040 AB-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	40440101	1/36
Abox Pro 040 AB-4² NEU grau, U _i =400V AC, I _n =32A, mit 5 schraubenlosen 4-Leiter-Klemmen Wago 773-604, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 4 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 - 4,0 mm ² starr Cu/Al (Montageanleitung beachten!)	40442101	1/36

Abzweigkästen Abox Pro

Abox Pro 060

127 x 127 x 75 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 6 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M32, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M32 Dichtbereich 13 - 21 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro 060-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	40640001	1/20
Abox Pro 060-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	40600001	1/20
Abox Pro 060-6² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =41A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 6 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	40642001	1/20
Abox Pro 060-6²/sw NEU schwarz, U _i =690V AC, I _n =41A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 6 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	40602001	1/20

Abox Pro 060 AB

127 x 127 x 75 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 6 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M32, (1 rückseitig, 7 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M32 Dichtbereich 13 - 21 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro 060 AB-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	40640101	1/12
Abox Pro 060 AB-6² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =41A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 6 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	40642101	1/12

Abzweigkästen Abox Pro

Abox Pro 100

152 x 152 x 85 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 10 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M25/M32, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M32 Dichtbereich 13 - 21 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro 100-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	41040001	1/10
Abox Pro 100-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	41000001	1/10
Abox Pro 100-10² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =57A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 10 ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	41042001	1/10
Abox Pro 100-10²/sw NEU schwarz, U _i =690V AC, I _n =57A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 10 ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	41002001	1/10

Abox Pro 100 AB

152 x 152 x 85 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 10 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M25/M32, (2 rückseitig, 10 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M32 Dichtbereich 13 - 21 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro 100 AB-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	41040101	1/8
Abox Pro 100 AB-10² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =57A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 10 ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	41042101	1/8



Abox Pro 160

182 x 182 x 90 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 16 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M32/M40, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M40 Dichtbereich 17 - 28 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro 160-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 41640001	1/10
Abox Pro 160-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 41600001	1/10
Abox Pro 160-16² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =76A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 16 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 12 x 4 mm ² , 8 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² , 4 x 16 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 41642001	1/10
Abox Pro 160-16²/sw NEU schwarz, U _i =690V AC, I _n =76A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 16 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 12 x 4 mm ² , 8 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² , 4 x 16 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 41602001	1/10

Abox Pro 250

252 x 202 x 120 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 25 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M40 Dichtbereich 17 - 28 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro 250-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 42540001	1/4
Abox Pro 250-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 42500001	1/4
Abox Pro 250-25² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =101A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 25 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 42542001	1/4
Abox Pro 250-25²/sw NEU schwarz, U _i =690V AC, I _n =101A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 25 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 42502001	1/4

Abzweigkästen Abox Pro

Abox Pro 350

252 x 252 x 120 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 35 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 rückseitig, 12 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M40 Dichtbereich 17 - 28 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro 350-L NEU grau, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 43540001	1/3
Abox Pro 350-L/sw NEU schwarz, U _i =1000V AC, ohne Klemmen	■ 43500001	1/3
Abox Pro 350-35² NEU grau, U _i =690V AC, I _n =125A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 35 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² . 4 x 35 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 43542001	1/3
Abox Pro 350-35²/sw NEU schwarz, U _i =690V AC, I _n =125A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 35 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² . 4 x 35 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	■ 43502001	1/3



Abzweigkästen Abox SLK

Abox SLK 2,5²

87 x 87 x 52 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 2,5 mm², U_i=450V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M16/M20, Dichtbereich 4 - 16 mm, (1 rückseitig, 8 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox SLK-2,5² NEU grau, I _n =24A, mit 3 bodenfixierten, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Wago 221-413 - 2,5 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 2,5 mm ² starr Cu und 3 x 0,14 bis 2,5 mm ² flexibel Cu	80247001	1/60

Abox SLK 4²

102 x 102 x 57 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 4 mm², U_i=450V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20/M25, Dichtbereich 4 - 21 mm, (1 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox SLK-4² NEU grau, I _n =32A, mit 5 bodenfixierten, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Wago 221-413 - 4 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 4 mm ² starr Cu und 3 x 0,14 bis 4 mm ² flexibel Cu	80447001	1/60

Abox SLK 6²

152 x 152 x 80 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 6 mm², U_i=450V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20/M25/M32, Dichtbereich 8 - 28 mm, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox SLK-6² NEU grau, I _n =41A, mit 5 hochliegenden, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Typ Wago 221-613 - 6 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 6 mm ² starr/ flexibel Cu	80647001	1/20

Abzweigkästen Abox SL

Abox SL 4²

127 x 127 x 70 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 4 mm², U_j=450V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20/M25/M32, Dichtbereich 4 - 28 mm, (2 rückseitig, 8 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung

Abox SL-4² **NEU**

grau, I_n=32A, mit 5 hochliegenden, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Wago 221-413 - 4 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 4 mm² starr Cu und 3 x 0,14 bis 4 mm² flexibel Cu

Artikelnr.

80444001

VPE

1/20

Abox SL 6²

152 x 152 x 80 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 6 mm², U_j=690V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20/M25/M32, Dichtbereich 8 - 28 mm, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beschreibung

Abox SL-6² **NEU**

grau, I_n=41A, mit hochliegender, schraubenloser Klemme Wago 2006-1201, 5-polig, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 6 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 0,5 bis 10 mm² starr/ flexibel Cu

Artikelnr.

80644001

VPE

1/20



Abzweigkästen Abox SL

Abox SL 10²

182 x 182 x 90 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP55/IP66, Nennquerschnitt 10 mm², U_i=690V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), Ausschlagmembranen, M20/M32/M40, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Anbaustutzen IP55 M40 Dichtbereich 17 - 30 mm,
1 Verschlussstopfen IP55 M40, Deckelverliersicherung

Beschreibung

Abox SL-10² **NEU**

grau, I_n=57A, mit hochliegender schraubenloser Klemme Wago 2010-1201, 5-polig, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 10 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 0,5 bis 16 mm² starr/ flexibel Cu

Artikelnr.

81044001

VPE

1/10

Abox SL 16²

252 x 202 x 120 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP55/IP66, Nennquerschnitt 16 mm², U_i=690V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), Ausschlagmembranen, M20/M25/M32/M40/M50, (4 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Anbaustutzen IP55 M40 Dichtbereich 17 - 30 mm,
1 Verschlussstopfen IP55 M40, Deckelverliersicherung

Beschreibung

Abox SL-16² **NEU**

grau, I_n=76A, mit hochliegender, schraubenloser Klemme Wago 2016-1201, 5-polig, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 16 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 0,5 bis 16 mm², starr Cu, 4 x 0,5 bis 25 mm² flexibel Cu

Artikelnr.

81644001

VPE

1/4

Abzweigkästen Abox Pro SLK

Abox Pro SLK 2,5²

92 x 92 x 60 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 2,5 mm², U_j=450V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M16/M20, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M20 Dichtbereich 7 - 13 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung

Abox Pro SLK-2,5² **NEU**

grau, I_n=24A, mit 3 bodenfixierten, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Wago 221-413 - 2,5 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 2,5 mm² starr Cu und 3 x 0,14 bis 2,5 mm² flexibel Cu

Artikelnr.	VPE
40247001	1/60

Abox Pro SLK 4²

102 x 102 x 70 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 4 mm², U_j=450V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M16/M20/M25, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M25 Dichtbereich 9 - 17 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung

Abox Pro SLK-4² **NEU**

grau, I_n=32A, mit 5 bodenfixierten, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Wago 221-413 - 4 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 4 mm² starr Cu und 3 x 0,14 bis 4 mm² flexibel Cu

Artikelnr.	VPE
40447001	1/36

Abox Pro SLK 6²

152 x 152 x 85 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 6 mm², U_j=450V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M25/M32, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M32 Dichtbereich 13 - 21 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung

Abox Pro SLK-6² **NEU**

grau, I_n=41A, mit 5 hochliegenden, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Typ Wago 221-613 - 6 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 6 mm² starr/ flexibel Cu

Artikelnr.	VPE
40647001	1/12

Abzweigkästen Abox Pro SL

Abox Pro SL 4²

127 x 127 x 75 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 4 mm², U_i=450V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M32, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M32 Dichtbereich 13 - 21 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung

Abox Pro SL-4² **NEU**

grau, I_n=32A, mit 5 hochliegenden, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Wago 221-413, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 4 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 4 mm² starr Cu und 3 x 0,14 bis 4 mm² flexibel Cu

Artikelnr.

40444001

VPE

1/20

Abox Pro SL 6²

152 x 152 x 85 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 6 mm², U_i=690V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M25/M32, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M32 Dichtbereich 13 - 21 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung

Abox Pro SL-6² **NEU**

grau, I_n=41A, mit hochliegender, schraubenloser Klemme Wago 2006-1201, 5-polig, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 6 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 0,5 bis 10 mm² starr/ flexibel Cu

Artikelnr.

40644001

VPE

1/10



Abzweigkästen Abox Pro SL

Abox Pro SL 10²

182 x 182 x 90 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 10 mm², U_j=690V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M32/M40, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M40 Dichtbereich 17 - 28 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro SL-10² NEU grau, I _n =57A, mit hochliegender schraubenloser Klemme Wago 2010-1201, 5-polig, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 10 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 0,5 bis 16 mm ² starr/ flexibel Cu	■ 41044001	1/10

Abox Pro SL 16²

252 x 202 x 120 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 16 mm², U_j=690V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M40 Dichtbereich 17 - 28 mm, Deckelverliersicherung

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro SL-16² NEU grau, I _n =76A, mit hochliegender, schraubenloser Klemme Wago 2016-1201, 5-polig, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 16 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 0,5 bis 16 mm ² , starr Cu, 4 x 0,5 bis 25 mm ² flexibel Cu	■ 41644001	1/4

Abzweigkästen Abox Pro XT SLK

Abox Pro XT SLK 2,5² 92 x 92 x 60 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP68, Nennquerschnitt 2,5 mm², U_j=450V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Ausschlagmembranen, M16/M20, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen zum Vergießen, zur Montage in Überschwemmungsgebieten und im Erdreich ohne Verkehrslasten, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstutzen IP66 M20 Dichtbereich 7 - 13 mm, 2 Verschlussstopfen M20, 1 Anbaustutzen M20, Deckelverliersicherung, 1 Gießharzbeutel GHB Pro 1 mit Einfülltrichter und Einweghandschuhen

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro XT SLK-2,5² NEU grau, I _n =24A, mit 3 bodenfixierten, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Wago 221-413 - 2,5 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 2,5 mm ² starr Cu und 3 x 0,14 bis 2,5 mm ² flexibel Cu	40246001	1/1

Abox Pro XT SLK 4² 102 x 102 x 70 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP68, Nennquerschnitt 4 mm², U_j=450V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Ausschlagmembranen, M16/M20/M25, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen zum Vergießen, zur Montage in Überschwemmungsgebieten und im Erdreich ohne Verkehrslasten, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstutzen IP66 M25 Dichtbereich 9 - 17 mm, 2 Verschlussstopfen M25, 1 Anbaustutzen M25, Deckelverliersicherung, 1 Gießharzbeutel GHB Pro 2 mit Einfülltrichter und Einweghandschuhen

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro XT SLK-4² NEU grau, I _n =32A, mit 5 bodenfixierten, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Wago 221-413 - 4 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 4 mm ² starr Cu und 3 x 0,14 bis 4 mm ² flexibel Cu	40446001	1/1

Abzweigkästen Abox Pro XT SL

Abox Pro XT SL 4²

127 x 127 x 75 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP68, Nennquerschnitt 4 mm², U_j=450V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Ausschlagmembranen, M20/M32, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen zum Vergießen, zur Montage in Überschwemmungsgebieten und im Erdreich ohne Verkehrslasten, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M32 Dichtbereich 13 - 21 mm, 2 Verschlussstopfen M20, 1 Anbaustutzen M20, Deckelverliersicherung, 1 Gießharzbeutel GHB Pro 3 mit Einfülltrichter und Einweghandschuhen

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro XT SL-4² NEU grau, I _n =32A, mit 5 hochliegenden, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Wago 221-413 - 4 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 4 mm ² starr Cu und 3 x 0,14 bis 4 mm ² flexibel Cu	40546001	1/1

Abox Pro XT SL 6²

152 x 152 x 85 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP68, Nennquerschnitt 6 mm², U_j=450V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Ausschlagmembranen, M20/M25/M32, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen zum Vergießen, zur Montage in Überschwemmungsgebieten und im Erdreich ohne Verkehrslasten, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstützen IP66 M32 Dichtbereich 13 - 21 mm, 2 Verschlussstopfen M20, 1 Anbaustutzen M20, Deckelverliersicherung, 1 Gießharzbeutel GHB Pro 4 mit Einfülltrichter und Einweghandschuhen

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox Pro XT SL-6² NEU grau, I _n =41A, mit 5 hochliegenden, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Typ Wago 221-613 - 6 mm ² , klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 6 mm ² starr/ flexibel Cu	40646001	1/1

Abzweigkästen Abox Pro XT

Abox Pro XT 6²

127 x 127 x 75 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP68, Nennquerschnitt 6 mm², U_j=690V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Ausschlagmembranen, M20/M32, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit Schraubklemmen zum Vergießen, zur Montage in Überschwemmungsgebieten und im Erdreich ohne Verkehrslasten für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstutzen IP66 M32 Dichtbereich 13 - 21 mm, 2 Verschlussstopfen M20, 1 Anbaustutzen M20, Deckelverliersicherung, 1 Gießharzbeutel GHB Pro 3 mit Einfülltrichter und Einweghandschuhen

Beschreibung

Abox Pro XT-6² NEU

grau, I_n=41A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 6 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 mm², 4 x 2,5 mm², 4 x 4 mm², 4 x 6 mm² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse

Artikelnr.

40645001

VPE

1/1

Abox Pro XT 10²

152 x 152 x 85 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP68, Nennquerschnitt 10 mm², U_j=690V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Ausschlagmembranen, M20/M25/M32, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit Schraubklemmen zum Vergießen, zur Montage in Überschwemmungsgebieten und im Erdreich ohne Verkehrslasten für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

Beigefügtes Zubehör:

4 Doppelmembranstutzen IP66 M32 Dichtbereich 13 - 21 mm, 2 Verschlussstopfen M20, 1 Anbaustutzen M20, Deckelverliersicherung, 1 Gießharzbeutel GHB Pro 4 mit Einfülltrichter und Einweghandschuhen

Beschreibung

Abox Pro XT-10² NEU

grau, I_n=57A, mit hochliegender Schraubklemme, 5-polig - 10², klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 2,5 mm², 4 x 4 mm², 4 x 6 mm², 4 x 10 mm² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse

Artikelnr.

41045001

VPE

1/1



Abzweigkästen Zubehör Abox | Abox Pro

Abox / Abox Pro Klemmen



Verbindungsklemme nach DIN EN 60998 (VDE 0613), $U_i=690V$.
Für die Montage in Abzweigkästen Abox / Abox Pro.

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 025/040 KLS-2,5²/4² NEU Schraubklemme für Abox/Abox Pro 025 und Abox/Abox Pro 040, 5-polig - 4 mm ² , $I_n = 41$ A, klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , Cu starr	89640401	1/160
Abox 060 KLS-6² NEU Schraubklemme für Abox/Abox Pro 060, 5-polig - 6 mm ² , $I_n = 41$ A, klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	89640601	1/50
Abox 100 KLS-10² NEU hochliegende Schraubklemme für Abox/Abox Pro 100, 5-polig - 10 ² , $I_n = 57$ A, klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	89641001	1/60
Abox 160 KLS-16² NEU hochliegende Schraubklemme für Abox/Abox Pro 160, 5-polig - 16 mm ² , $I_n = 101$ A, klemmbare Querschnitte pro Pol: 12 x 4 mm ² , 8 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² , 4 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	89641601	1/25
Abox 250/350 KLS-25²/35² NEU hochliegende Schraubklemme für Abox/Abox Pro 250/350, 5-polig - 35 mm ² , $I_n = 125$ A, klemmbare Querschnitte pro Pol: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² , 4 x 35 mm ² Cu starr / flexibel mit Aderendhülse	89643501	1/30

Abox / Abox Pro Klemmenhalter



Klemmenhalter inkl. Befestigungsmaterial zur Montage von Wago Installations- und Reihenklemmen in Abox /Abox Pro-Abzweigkästen.

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 025/040 KH 2273 2,5² NEU zur lagefixierten Montage von bis zu 6 Klemmen Wago 2273-205 in Abzweigkästen Abox / Abox Pro 025 und 040 ab 2024	89600201	20/120
Abox 025/040 KH 221 4² NEU zur lagefixierten Montage von bis zu 6 Klemmen Wago 221-413 in Abzweigkästen Abox / Abox Pro 025 und 040 ab 2024	89600301	20/240
Abox 060 KH 221 4² NEU zur lagefixierten und hochgesetzten Montage von bis zu 6 Klemmen Wago 221-413 in Abzweigkästen Abox / Abox Pro 060 ab 2024	89600401	1/100
Abox 100 KH 221 6² NEU zur lagefixierten und hochgesetzten Montage von bis zu 6 Klemmen Wago 221-613 in Abzweigkästen Abox / Abox Pro 100 ab 2024	89600501	1/50
Abox 100 KH 2006 6² NEU Klemmenhalter mit Normschiene NS35 zur Montage von Reihenklemmen Typ Wago 2006-1201 6 mm ² in Abzweigkästen Abox / Abox Pro 100 ab 2024	89600601	1/50
Abox 160 KH 2010 10² NEU Klemmenhalter mit Normschiene NS35 zur Montage von Reihenklemmen Typ Wago 2010-1201 10 mm ² in Abzweigkästen Abox / Abox Pro 160 ab 2024	89600701	1/50
Abox 250 KH 2016 16² NEU Klemmenhalter mit Normschiene NS35 zur Montage von Reihenklemmen Typ Wago 2016-1201 16mm ² in Abzweigkästen Abox / Abox Pro 250 ab 2024	89600801	1/50

Abox / Abox Pro Montageplatte



Montageplatte aus melaminkaschiertem Isolierstoff, Stärke 2,5 mm, grau inkl. Befestigungsschrauben. Für die Montage in Abzweigkästen Abox / Abox Pro ab 2024.

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox MPI 060 NEU für Abox / Abox Pro 060	89510601	1/50
Abox MPI 100 NEU für Abox / Abox Pro 100	89511001	1/50
Abox MPI 160 NEU für Abox / Abox Pro 160	89511601	1/50
Abox MPI 250 NEU für Abox / Abox Pro 250	89512501	1/50
Abox MPI 350 NEU für Abox / Abox Pro 350	89513501	1/50

Abox / Abox Pro Normschienen



Normschiene nach DIN EN 60715, 35 x 7,5 mm, inkl. Befestigungsschrauben. Für die Montage in Abzweigkästen Abox / Abox Pro ab 2024.

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 060 NS35 NEU für Abox / Abox Pro 060	89530601	1/50
Abox 100 NS35 NEU für Abox / Abox Pro 100	89531001	1/50
Abox 160/250 NS35 NEU für Abox / Abox Pro 160	89531601	1/50
Abox 250/350 NS35 NEU für Abox / Abox Pro 350	89533501	1/50

Abox / Abox Pro Trägerschienen



Normschiene nach DIN EN 60715, 15 x 5 mm, inkl. Befestigungsschrauben. Für die Montage in Abzweigkästen Abox / Abox Pro ab 2024.

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox 025 TS15 NEU für Abox / Abox Pro 025	89520201	1/50
Abox 025/2 TS15 NEU für Abox 025/2	89520301	1/50
Abox 040 TS15 NEU für Abox / Abox Pro 040	89520401	1/50

Abox Trennwand



Trennwand aus Isolierstoff zum Abtrennen von Stromkreisen

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox TW 025/2 NEU für Abox 025/2	89500201	1/120

Abzweigkästen Zubehör Abox | Abox Pro

Abox Plombierset



Set zum nachträglichen Plombieren von Abzweigkästen, für Abox 025 / 040 / 060 / 100 ab 2024

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
Abox PST 025-100 NEU Set mit zwei Plombierkappen und Schrauben	89500101	1/500

Abox Pro Gießharzbeutel



Gießharzbeutel für Abox Pro XT und Abox Pro XT SL, kennzeichnungsfrei mit Trichter und Einweghandschuhen, Achtung: Haltbarkeitsdatum des Gießharzbeutels beachten !

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
GHB Pro 1 NEU für Abox Pro XT-2,5 ² und Abox Pro XT SLK-2,5 ² , Inhalt 250 ml	49252101	1/1
GHB Pro 2 NEU für Abox Pro XT-4 ² und Abox Pro XT SLK-4 ² , Inhalt 400 ml	49252201	1/1
GHB Pro 3 NEU für Abox Pro XT-6 ² und Abox Pro XT SL-4 ² , Inhalt 750 ml	49252301	1/1
GHB Pro 4 NEU für Abox Pro XT-10 ² und Abox Pro XT SL-6 ² , Inhalt 1250 ml	49252401	1/1

Mast-/Rohrbefestigungsset



Mast-/Rohrbefestigungsset aus Edelstahl V2A mit Befestigungsschrauben und Schnellverschlussschelle, für Mast-/Rohrdurchmesser von 60 bis 170 mm

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
MABF 65-1 NEU für Abzweigkästen Abox / Abox Pro ab 2024 der Typen Abox 025, Abox 025-2 (hochkant), Abox 040, Abox Pro 025, Leergehäuse TK 99, TK 1309, Kleinverteiler AK(i) 03	89601001	1/50
MABF 65-2 NEU für Leergehäuse TK 77, TK 97, TG 88, TG 1208, TG 1212	89601101	1/50
MABF 65-3 NEU für Leergehäuse TK 1809, TK 1811, AK(i) 05	89601201	1/50
MABF 100-1 NEU für Abzweigkästen Abox / Abox Pro ab 2024 der Typen Abox 025/2 (quer), Abox 060, Abox 100, Abox Pro 040, Abox Pro 060, Abox Pro 100. Leergehäuse TK 1111, TK 1313, TK 1813 (2 Sets notwendig)	89602001	1/50
MABF 150-1 NEU für Abzweigkästen Abox / Abox Pro ab 2024 der Typen Abox 160, Abox Pro 160	89603001	1/50
MABF 150-2 NEU für Abzweigkästen Abox / Abox Pro ab 2024 der Typen Abox 250 (hochkant), Abox Pro 250 (hochkant)	89603101	1/50
MABF 150-3 NEU für Leergehäuse TK 1818, 2518. Kleinverteiler AK(i) 09, AK(i) 12	89603201	1/50
MABF 150-4 NEU für Leergehäuse TG 2015, TG 2516	89603301	1/50
MABF 215-1 NEU für Abzweigkästen Abox / Abox Pro ab 2024 der Typen Abox 250 (quer), Abox Pro 250 (quer), Abox 350, Abox Pro 350	89604001	1/50

Befestigungsmittel



Befestigungselement zur Montage von Gehäusen an Kabeltragsystemen mit Langlochbreite 7 mm und Gittertrassen mit Halter Schnabl GTH 9001. Mit Linsenkopfschraube 4 x 12, Material PA6 grau, Set = 10 Stück

Beschreibung	Artikelnr.	VPE
KTB 1 NEU	89600901	1/5



Anwendung KTB 1 (89600901) an Kabeltragsystem

Kabelverschraubung grau mit Gegenmutter



Kabelverschraubung, IP68, mit Zugentlastung, Polyamid, M_x x 1,5 mm, mit Gegenmutter, grau

Beschreibung	Dichtbereich	Gew.-Länge	Artikelnr.	VPE
KVR M12-MGM	2 - 6,5 mm	8 mm	22741201	100/600
KVR M16-MGM	4 - 10,0 mm	8 mm	22741601	75/450
KVR M20-MGM	6 - 12,0 mm	9 mm	22742001	50/300
KVR M20-GDB/MGM	7 - 14,0 mm	9 mm	22742101	30/180
KVR M25-MGM	9 - 16,0 mm	11 mm	22742501	25/150
KVR M32-MGM	11 - 21,0 mm	11 mm	22743201	10/60
KVR M40-MGM	16 - 28,0 mm	11 mm	22744001	5/30
KVR M50-MGM	27 - 34,5 mm	13 mm	22745001	5/30
KVR M63-MGM	30 - 44,5 mm	17 mm	22746301	5/50

Kabelverschraubung schwarz mit Gegenmutter



Kabelverschraubung, IP68, mit Zugentlastung, Polyamid, M_x x 1,5 mm, mit Gegenmutter, schwarz

Beschreibung	Dichtbereich	Gew.-Länge	Artikelnr.	VPE
KVR M16-MGM/sw NEU	4 - 10 mm	8 mm	22701601	75/450
KVR M20-MGM/sw	6 - 12 mm	9 mm	22702001	50/300
KVR M20-GDB/MGM/sw	7 - 14 mm	9 mm	22702101	30/180
KVR M25-MGM/sw	9 - 16 mm	11 mm	22702501	25/150
KVR M32-MGM/sw	11 - 21 mm	11 mm	22703201	10/60
KVR M40-MGM/sw	16 - 28 mm	11 mm	22704001	5/30
KVR M50-MGM/sw	27 - 34,5 mm	13 mm	22705001	50/300

Abzweigkästen Zubehör Abox | Abox Pro

Doppelmembranstutzen grau



Doppelmembranstutzen, IP66, mit zwei Dichtungsmembranen, geschlossen, thermoplastisches Elastomer (TPE), für Wandstärken 1,5 - 4,5 mm, grau

Beschreibung	Dichtber./mm	Artikelnr.	VPE
DMS M16	5 - 9	26041601	50/600
DMS M20	7 - 13	26042001	50/600
DMS M25	9 - 17	26042501	50/600
DMS M32	13 - 21	26043201	25/300
DMS M40	17 - 28	26044001	30/180

Anbaustutzen grau



Anbaustutzen IP55, mit offener Dichtungsmembran, thermoplastisches Elastomer (TPE), für Wandstärken von 1,5 - 4,0 mm, grau

Beschreibung	Dichtber./mm	Artikelnr.	VPE
AST M16	6 - 10	23041601	50/600
AST M20	8 - 13,5	23042001	50/600
AST M25	9 - 18,5	23042501	50/300
AST M32	13 - 23	23043201	25/150
AST M40	17 - 30	23044001	20/120

Doppelmembranstutzen schwarz



Doppelmembranstutzen, IP66, mit zwei Dichtungsmembranen, geschlossen, thermoplastisches Elastomer (TPE), für Wandstärken 1,5 - 4,5 mm, schwarz

Beschreibung	Dichtber./mm	Artikelnr.	VPE
DMS M16/sw	5 - 9	26001601	50/600
DMS M20/sw	7 - 13	26002001	50/600
DMS M25/sw	9 - 17	26002501	50/600
DMS M32/sw	13 - 21	26003201	25/300
DMS M40/sw NEU	17 - 28	26004001	30/180

Verschlussstopfen grau



Verschlussstopfen, IP55, mit geschlossener Dichtungsmembran, thermoplastisches Elastomer (TPE), für Wandstärken 1,5 - 4,0 mm, Zum Verschliessen von nicht benötigten metrischen Gehäuseöffnungen, grau

Beschreibung	Dichtber./mm	Artikelnr.	VPE
VST M16	6 - 10	23141601	100/1200
VST M20	8 - 13,5	23142001	100/1200
VST M25	9 - 16	23142501	50/600
VST M32	13 - 23	23143201	50/600
VST M40	17 - 30	23144001	25/300

Doppelmembranstutzen weiß



Doppelmembranstutzen, IP66, mit zwei Dichtungsmembranen, geschlossen, thermoplastisches Elastomer (TPE), für Wandstärken 1,5 - 4,5 mm, weiß

Beschreibung	Dichtber./mm	Artikelnr.	VPE
DMS M16/w NEU	5 - 9	26011601	50/600
DMS M20/w	7 - 13	26012001	50/600
DMS M25/w	9 - 17	26012501	50/600
DMS M32/w NEU	13 - 21	26013201	25/300



A
AbolPro
060
6 mm²
els
IP66/67/69

Besuchen Sie uns:



Günther Spelsberg GmbH + Co. KG

Hauptverwaltung

Im Gewerbepark 1
D-58579 Schalksmühle
Telefon: +49 (0) 23 55 / 8 92-0
Telefax: +49 (0) 23 55 / 8 92-299
E-Mail: info@spelsberg.de
Internet: www.spelsberg.de

Werk Buttstädt

Vor dem Lohe 3
D-99628 Buttstädt
Telefon: +49 (0) 3 63 73 / 98-400
Telefax: +49 (0) 3 63 73 / 98-499