

—

01

System pro *E* comfort Stromkreisverteiler

Stromkreisverteiler

Inhalt

Stromkreisverteiler UK600

Einleitung	1/3
Standardvariante UK600 mit Blendrahmen und Tür	1/29
Basisvariante UK600 ohne Blendrahmen und Tür	1/31
Projektvarianten	1/35
Blendrahmen mit Tür und Designfolien	1/38
Designrahmen und Einsätze	1/39
Mediavertheiler UK600 mit oder ohne Blendrahmen und Tür	1/41
Kombivertheiler UK600 mit Blendrahmen und Tür	1/43
Technische Daten für Planung und Montage	1/49

Stromkreisverteiler Mistral 41W

Einleitung	1/55
Verteiler ohne Tür	1/57
Mediavertheiler	1/61
Technische Daten für Planung und Montage	1/63

Feuchtraumverteiler Mistral 65

Einleitung	1/65
Aufputz-Stromkreisverteiler mit transparenter Tür	1/71
Technische Daten für Planung und Montage	1/77

Anreihverteiler AI

Grundgehäuse AI10N/Anreihgehäuse AI11N und Zubehör	1/84
Technische Daten für Planung und Montage	1/87

Kleinstverteiler

Haubenverteiler AN05S/AN08S	1/90
-----------------------------	------

Geltende Normen für die Herstellung:
DIN VDE 0606-24
DIN 43871







UK600

Offen für alle Wünsche

Die Zeiten, in denen die Produkte Ihren Wünschen und Vorstellungen Grenzen auferlegten, sind mit der neuen Generation an Verteilern vorbei.

Gemeinsam zur perfekten Ausstattung

Mit den Stromkreis- und Mediaverteilern der Serie UK600 sind Ihren Ideen keine Grenzen mehr gesetzt. Mit Varianten von 12 bis 60 Platzeinheiten bieten die Verteiler genug Raum für alle erdenklichen Installationselemente und in der Media- oder Kombivariante auch noch Platz für umfassendes Mediaequipment. Die Detaillösungen des UK600 machen den Verteiler dabei so flexibel, dass auch nachträgliche Änderungen oder Ergänzungen ohne großen Aufwand möglich sind. Mit einer Vielzahl an lieferbaren Designtüren lässt sich der UK600 zudem sehr unkompliziert in Ihr Raumkonzept integrieren.









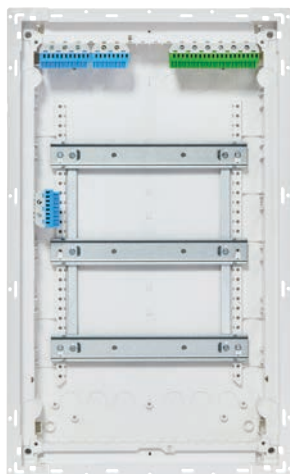
Die smarte Lösung für alle Installations- aufgaben

Für Elektroinstallateure zählt neben der Produktqualität auch die Flexibilität der Verteiler im täglichen Baustelleneinsatz. Das clevere Raumkonzept und viele Detaillösungen des neuen UK600 ermöglichen eine einfache, sichere und flexible Installation, die bis zu 10 % Zeit spart. Unterschiedliche Größen- und Ausbauvarianten sowie clevere Verbindungskanäle erlauben zudem die Anpassung des Verteilers an alle denkbaren Anforderungen. So ist der Installateur mit dem UK600 auf die Bedürfnisse und Wünsche seiner Kunden bestens eingerichtet.

Das komplette Produktportfolio auf einen Blick

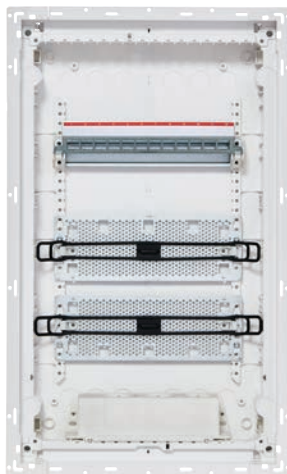
Die Verteiler der Serie UK600 sind in drei Grundvarianten erhältlich. Als Stromkreisverteiler, Mediaverteiler oder als Kombiverteiler. Hierbei bietet der Verteiler einen abgeschirmten Bereich für Mediakomponenten. So können Sie alle denkbaren Installationsanforderungen sehr schnell und effektiv abdecken. Ein optional lieferbarer Verbindungskanal vereinfacht die professionelle Anreihung und Querverdrahtung horizontal und vertikal bei größerem Platzbedarf.

Stromkreisverteiler



01

Mediaverteiler



02

Kombiverteiler



03

01 Stromkreisverteiler

- Bis zu 200 % vergrößerter Anschlussraum
- Bis 5-reihig verfügbar
- Drahthalter für die Leitungsführung
- Leitungseinführung seitlich und auf der Rückwand
- Patentierter TIP-in-Verschluss, Sicherheitsschloss einsetzbar
- Flacher Blendrahmen mit Putzausgleichsmöglichkeit
- Tür und Rahmen in verschiedenen Designvarianten erhältlich
- Verbindungskanal für horizontale und vertikale Anreihung

02 Mediaverteiler

- Patchpanel 6- oder 12-fach mit Stanzungen für Keystone-Module
- Modulare Lochblech-Montageplatten, herausnehmbar
- 3-fach-Schutzkontaktsteckdose, drehbar
- Gerätehalter aus Gummi, mehrstufig flexibel montierbar
- Wifi-Türen mit Kunststoffeinsatz
- Türen mit Lüftungsöffnungen

03 Kombiverteiler

- Kombination aus 2-/3-reihigem Verteiler und zusätzlichem Multimodulmodul
- Schottwand zur Trennung von Spannungsebenen
- Steckdosen in Schottwand integrierbar
- Modulare Lochblech-Montageplatten, herausnehmbar

—
01 Massivwand
 Der UK600 lässt sich wie gewohnt schon zu Beginn der Installationsarbeiten in eine entsprechende Wandöffnung einbauen. Zum Schutz vor Verunreinigung ist eine Putzplatte enthalten.

—
02 Trockenbauwand
 Mit einem entsprechenden Zubehörset lässt sich jeder UK600 ganz unkompliziert auch zuverlässig in Trockenbauwänden montieren.



01













02

Drei Varianten, fünf Größen

Den UK600 können wir in fünf Größen, mit einer Reihe bis fünf Reihen bzw. Raum für 12 bis 60 Platzeinheiten liefern. Die Verteiler können mit dem entsprechenden Zubehör sowohl in Massiv- wie in Trockenbauwänden verwendet werden. Je nach Modell sind in den Lieferumfängen unterschiedliche Zubehörteile enthalten.

UK600 Produktportfolio im Überblick

Ausführung	1-reihig	2-reihig	3-reihig	4-reihig	5-reihig
Stromkreisverteiler Standardvariante mit Blendrahmen und Tür	 UK612N2 12 PLE	 UK624N3 24 PLE	 UK636N3 36 PLE	 UK648N3 48 PLE	 UK660N4 60 PLE
Mediaverleiter Mit Blendrahmen und belüfteter Tür; auch mit Wifi-Tür erhältlich			 UK636MV	 UK648MV	 UK660MV
Kombiverleiter Mit Blendrahmen und belüfteter Tür; auch mit Wifi-Tür erhältlich					 UK662CV 24 PLE  UK663CV 36 PLE

PLE = Platzeinheiten

Das passende Teil für jede Projektphase

Sie können die Einzelteile der Verteiler auch passend zu Ihren Projektphasen bestellen. So erhalten Sie immer nur die Elemente, die Sie zum jeweiligen Ausbauzeitpunkt benötigen. Beginnend mit dem Gehäuse liefern wir z. B. im zweiten Schritt die Innenausstattung mit Geräteträger, Anschlussklemmen und Abdeckung zur eigentlichen Installation. Im dritten Lieferschritt erhalten Sie dann den gewählten Blendrahmen und die passende Tür, um Ihre Installation abzuschließen.

Projektphasenbezogene Bestellung

Diese neue Bestelloption ermöglicht es Ihnen, Projekte ohne platz- und zeitaufwändige Zwischenlagerung der noch nicht benötigten Bauteile zu realisieren. Defekte oder Verluste durch unsachgemäße Lagerung auf der Baustelle gehören damit der Vergangenheit an. Auch das zeitaufwändige Suchen der zwischengelagerten Bauteile entfällt.

—
01 Stufe 1
Mauerkasten inkl. Montag-
eschablone und Putzplatte zum
Schutz vor Verunreinigung.

—
02 Stufe 2
Geräteträger mit Anschluss-
klemmen und Abdeckung.

—
03 Stufe 3
Blendrahmen mit Stahlblechtür.



01



02



03





Erweiterungs- und Kombinationsmöglichkeiten

Zu den Verteilern der Serie UK600 sind passende Verbindungselemente lieferbar, die sowohl die horizontale wie vertikale Verbindung von mehreren Verteilern ermöglichen. Dabei dient das Verbindungselement nicht nur zur Aufnahme der Leitungen, sondern garantiert auch die richtigen Abstände der einzelnen Verteiler zur lückenlosen Kombination der Blendrahmen.



01



01 Verbindungselement
zur vertikalen und horizontalen Verbindung von mehreren Stromkreis- oder Mediaverteilern.

02 Optimaler Abstand
Das Verbindungselement dient nicht nur der Stromversorgung, sondern sorgt für optimalen Abstand zwischen den Blendrahmen.

02

Der UK600

Stromkreisverteiler

Smart bis ins Detail

Unsere Stromkreisverteiler der Serie UK600 überzeugen mit ihren vielen neuen und einzigartigen technischen Features. So ermöglicht ein bis zu 200 % größerer Anschlussraum die einfache und effiziente Installation der Geräte. Der herausnehmbare Geräteträger lässt sich im Verteiler je nach Anforderung platzieren und garantiert so ebenfalls eine einfache Installation. Clevere Details, wie die Leitungseinführungsschieber mit integrierter Klemmenaufnahme und die variable Verwendung in Massiv- oder Trockenbauwänden, unterstreichen die hohe Flexibilität der Verteiler.



02

01 Der großzügige Anschlussraum erleichtert die Installationsarbeiten erheblich.

02 Der Leitungseinführungsschieber hat die Klemmenaufnahme integriert und vereinfacht so die Installation.

03 Die in unterschiedlichen Größen erhältlichen Klemmen lassen sich im Gehäuse ganz einfach oben, unten oder seitlich befestigen.



03



01



- Projektphasen-Verpackung
- Schnellverschluss plombierbar
- Verbindungskanal zur horizontalen und vertikalen Verbindung mehrerer Verteiler
- Aufputzrahmen für teilversenkte Montage
- Integrierte Nummerierung in der Abdeckung
- Bis 10 Platzeinheiten Reserve
- Bis 2 Platzeinheiten Reserve je Reihe



Bis zu 200 % vergrößerter Anschlussraum



Verbindungskanal für horizontale und vertikale Anreihung



Klemmen seitlich montierbar, platzsparend und flexibel



Gehäuse für Unterputz- und Hohlwandmontage



Flacher Blendrahmen mit Putzausgleichsmöglichkeit



Leitungseinführungsschieber mit integrierter Klemmenaufnahme oben und unten



Drahthalter für die Leitungsführung



Herausnehmbarer Geräteträger



Bis 5-reihig verfügbar



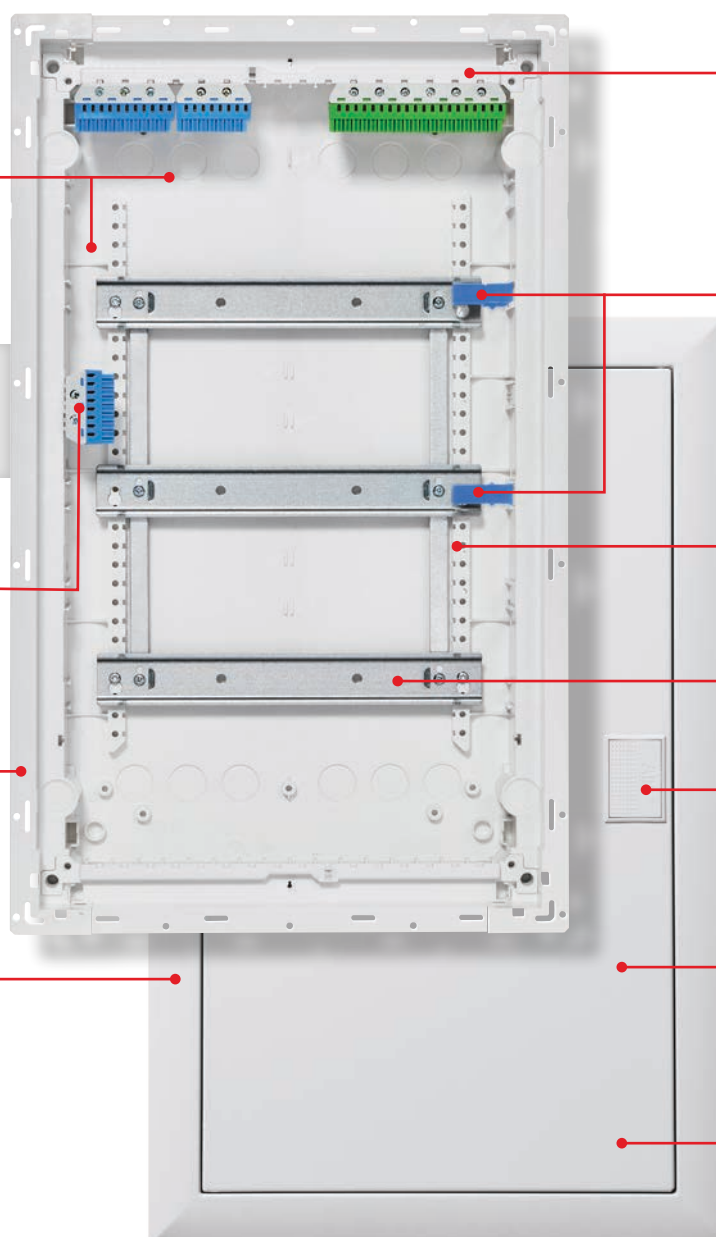
TIP-in-Verschluss, Sicherheitsschloss einsetzbar



Werkzeugloser Türanschlagwechsel links / rechts



Tür und Rahmen in verschiedenen Designvarianten erhältlich



Der UK600 Mediaverteiler

Das Internet hat ein neues Zuhause

Mit dem entsprechenden Innenleben wird der UK600 zum komfortablen Mediaverteiler. Hier finden alle denkbaren Geräte wie z. B. Router oder andere Mediamodule ihren sicheren Platz. Modulare Lochblech-Montageplatten ermöglichen die einfache Montage der Geräte und eine integrierte, drehbare 3-fach-Schutzkontaktsteckdose stellt die Stromversorgung sicher.



01

01 Einsteckbare Drahthalter helfen bei der übersichtlichen Leitungsführung.

02 Die drehbare 3-fach-Schutzkontaktsteckdose macht den Anschluss unterschiedlicher Netzgeräte ganz einfach.



02



- Um bis zu 200 % vergrößerter Anschlussraum
- Bis 5-reihig verfügbar
- Schnellverschluss plombierbar
- Gehäuse für Hohlwand- und Massivwandeinbau geeignet
- Verbindungskanal zur horizontalen und vertikalen Verbindung mehrerer Verteiler
- Aufputzrahmen für teilversenkte Montage



Integrierter Kabelabfang



Patchpanel 6- oder 12-fach mit Stanzungen für Keystone-Module



Verbindungskanal für horizontale und vertikale Anreihung



Modulare Lochblech-Montageplatten, herausnehmbar



3-fach-Schutzkontaktsteckdose, drehbar



Türen mit Lüftungsöffnungen



Wifi-Türen mit Kunststoffeinsatz



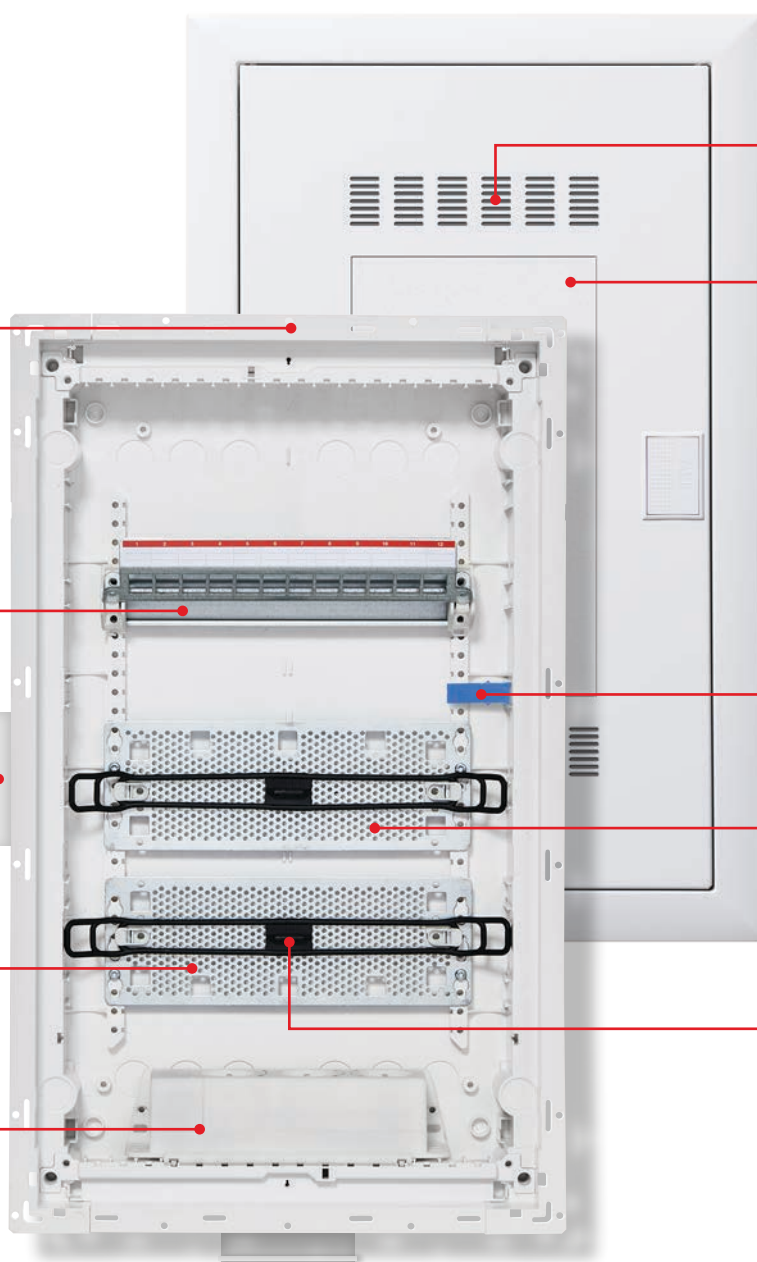
Drahthalter für die Leitungsführung



Großzügiger Verdrahtungsraum auch hinter den Montageplatten



Gerätehalter aus Gummi, mehrstufig flexibel montierbar



Der UK600 Kombiverteiler

Eine clevere Verbindung

Mit dem neuartigen Kombiverteiler vereinigen wir die Funktion eines Stromkreisverteilers mit der eines Mediaverteilers. Durch eine flexible Schottwand können Mediabereich und eigentlicher Verteilerbereich voneinander abgetrennt werden. Dabei können Sie in beiden Bereichen auf die innovativen Montagedetails des UK600 zurückgreifen.



—
01



—
02

—
01 Die Steckdosen können ganz einfach in der Schottwand integriert werden.

—
02 Der Kombiverteiler kann je nach Bedarf mit 24 oder 36 Platzeinheiten bestellt werden. Der Mediabereich des Verteilers fällt dementsprechend größer oder kleiner aus.



- Um bis zu 200 % vergrößerter Anschlussraum
- Bis Bauhöhe 5 verfügbar
- Schnellverschluss plombierbar
- Gehäuse für Hohlwand- und Massivwandeinbau geeignet
- Aufputzrahmen für teilversenkte Montage



Bis zu 200 % vergrößerter Anschlussraum



Kombination aus 3-reihigem Verteiler und zusätzlichem Multimodulmodul verfügbar



Verbindungskanal für horizontale und vertikale Anreihung



Steckdosen integrierbar in Schottwand, 90° drehbar



Modulare Lochblech-Montageplatte, herausnehmbar



Türen mit Lüftungsöffnungen



Wifi-Türen mit Kunststoffeinsatz



Leitungseinführungsschieber mit integrierter Klemmenaufnahme oben und unten



Drahthalter für die Leitungsführung



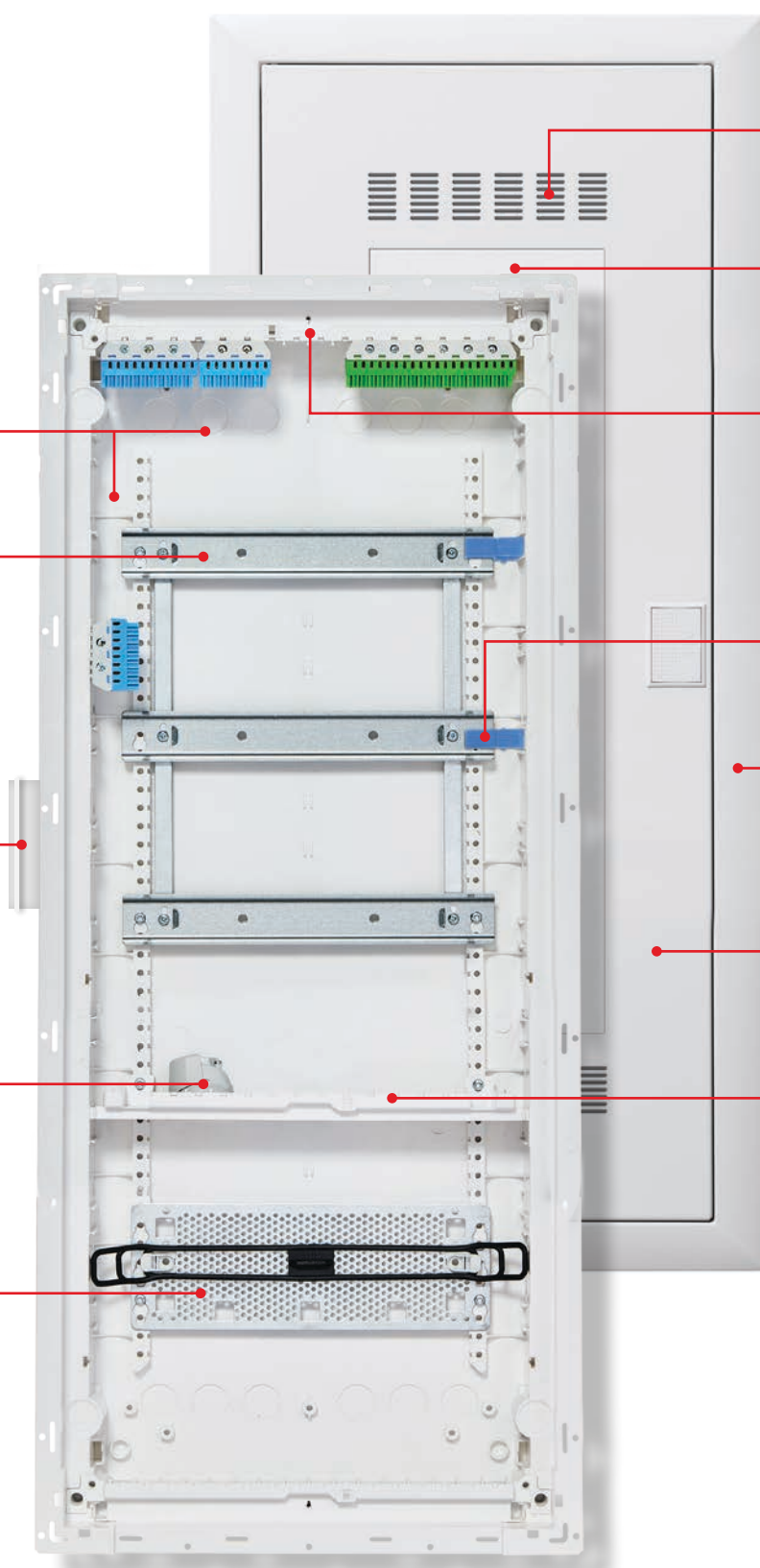
Flacher Blendrahmen mit Putzausgleichsmöglichkeit



Werkzeugloser Türanschlagwechsel links/rechts



Schottwand zur Trennung von Spannungsebenen



Alle Highlights auf einen Blick

Die Besonderheit unseres neuen UK600 ergibt sich aus der Kombination einer Vielzahl von cleveren Produktfeatures und Gerätedetails. Zusammen ergeben sie den smartesten Stromkreisverteiler auf dem Markt, der die Gebäudeinstallation einfacher, effizienter und deutlich flexibler macht.



01



02



03



04



05



06



07



08

— 01 Rastbarer Leitungseinführungsschieber mit integrierter Klemmenaufnahme und 80 % mehr Platz zur Leitungseinführung.

— 02 Integrierte Befestigungsmöglichkeit für Leitungen mittels Kabelbinder.

— 03 Bis zu 200 % mehr Verdrahtungsraum und "Slide in"-Drahthalter.

— 04 Innovativer Verbindungskanal zur horizontalen oder vertikalen Verbindung mehrerer Verteiler.

— 05 Einfach montierbares Hohlwandset, wiederverwendbar.

— 06 Bis zu 5-reihig bestellbar, für hohen Platzbedarf.

— 07 Hohe Flexibilität durch seitlich montierbare N/PE Klemmen.

— 08 Rastbares Patchpanel für 6 oder 12 Keystone-Module.

Der neue UK600 überzeugt Installateure und Planer mit seinen flexiblen Möglichkeiten gleichermaßen.



09



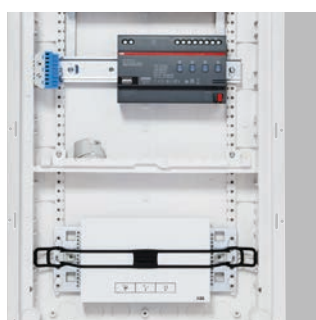
10



11



12



13



14



15



16

09 Mediaturen, Wifi-freundlich und belüftet verfügbar.

10 3-fach-Schutzkontaktsteckdose, 120° drehbar und einrastbar auf Leitungseinführungsschieber.

11 Modulare Lochblech-Montageplatte.

12 Gerätehalter aus Gummi, werkzeuglos montierbar.

13 Kombiverteiler für die moderne Installation. Kombination aus Stromkreis- und Mediaverteiler.

14 Schottwand, vorbereitet für Media-Anwendung, Steckdose integrierbar (90° drehbar).

15 Flexible Installation durch seitliche und rückwärtige Kabeleinführung.

16 Stabiler, herausnehmbarer Stahlblech-Geräteträger.





UK600

Smarte Technik schön verpackt

Eine Besonderheit der UK600 Stromkreis- und Mediaverteiler ist die Vielzahl der lieferbaren Türvarianten, bei denen Sie für jedes Raumkonzept eine passende Lösung finden. Egal ob nüchterner Technikraum oder durchgestylter Wohnbereich – mit unseren Türvarianten wird Ihr Stromkreisverteiler zum Designelement. Ihren Ideen sind fast keine Grenzen gesetzt.

Für jede Anwendung die passende Tür

Ein besonderes Highlight der Stromkreis- und Mediaverteiler sind die verschiedenen Türvarianten. Sie machen den Verteiler zum ansprechenden Designobjekt in Ihrem Zuhause. In die Designwechselrahmen können eigene Bilder, Pinnwände, Spiegel, Magnettafeln, Tafeln in Holz- oder Edelstahloptik oder LED-Panels für Backlight-Folien eingesetzt werden.



Standardtüren—
01—
02**Mediatüren**—
03—
04**Designtüren**

05



06



07

—
08—
09—
10

—
01 Standardtür mit Blendrahmen
Stahlblech, pulverbeschichtet.
Farbe: Weiß, RAL 9016.

—
02 Standardtür mit Blendrahmen
Stahlblech, pulverbeschichtet.
Farbe: Anthrazit-Grau, RAL 7016.

—
03 Mediatür mit Lüftungsöffnungen
Stahlblech, pulverbeschichtet.
Farbe: Weiß, RAL 9016.

—
04 Mediatür mit Wifi-Einsatz
für optimalen Wifi-Empfang.
Stahlblech, pulverbeschichtet
mit Kunststoff-Einsatz.
Farbe: Weiß, RAL 9016.

—
05 Designwechselrahmen mit
Kristallspiegel-Einsatz.

—
06 Designwechselrahmen mit
Schaumstoff-Filz-Einsatz zur
Verwendung als Pinnwand.

—
07 Designwechselrahmen
mit Magnetwand-Einsatz in
hellem Holzdekor.

—
08 Designwechselrahmen
mit neutralem Einsatz im
Edelstahl-Look.

—
09 Designwechselrahmen
mit individuellem Bild als Einsatz.

—
10 Designwechselrahmen
mit LED-Panel und Backlight-Folie
als Einsatz.

So individuell wie Sie – unsere Designwechselrahmen



01

Unsere Designwechselrahmen-Türen geben Ihnen die Möglichkeit, ähnlich wie bei einem Wechsel-Bilderrahmen, den Rahmen aus gebürstetem Aluminium mit einem Motiv Ihrer Wahl zu bestücken. Im geschlossenen Zustand sitzt der elegante Rahmen mit einer Schattenfuge von 5 mm vor der Wand. In den Designwechselrahmen integrierte Magnete halten dabei die Tür sicher geschlossen.

Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf

Es sind insgesamt fünf verschiedene Design-Varianten erhältlich. Sie können zwischen einem Kristallspiegel, einem grauen Filz-Einsatz als Pinnwand, einer Holzdekor- oder Edelstahloptik und einem klassischen Wechselrahmen mit Schutzglas und Rückwand wählen. Hier können Sie individuelle Bilder, Fotos oder z. B. auch Fluchtpläne einspannen. Optional ist der Wechselrahmen auch mit rückwärtiger LED-Beleuchtung erhältlich, was die Möglichkeit eröffnet, individuelle Backlight-Folien einzulegen und so das gewählte Motiv zusätzlich hervorzuheben.

- 01 Der Designwechselrahmen ist mit zwei Scharnieren am Aufnahme-Blendrahmen befestigt.
- 02 Der Designwechselrahmen ist aus gebürstetem Aluminium gefertigt und sorgt für zeitlos eleganten Look.
- 03 Eine Vielzahl von Einsätzen gewährleistet größtmögliche Flexibilität.
- 04 Bestückt mit einem Kristallspiegel fügt sich der Designwechselrahmen dezent in jeden Raum.



02



03



04







UK600

Bestellinformationen und technische Daten

Auf den folgenden Seiten finden Sie alle notwendigen Detail- und Bestellinformationen zu unseren Stromkreis- und Mediaverteilern.

Standardvariante UK600 mit Blendrahmen und Tür

Mit N/PE Quick-Steckklemmen

01 N/PE Quick-Steckklemmen

02 Mauerkasten

03 Geräteträger

04 Abdeckung

05 Blendrahmen mit Stahlblechtür

Unterputzverteiler – UK600, IP30

I_n bis 63 A

Stromkreisverteiler VDE 0606-24, DIN 43871

Geräteträger mit herausnehmbarer Hutprofilschiene

Stoßfestigkeitsgrad IK07

Lieferbar in 1- bis 5-reihiger Ausführung als Unterputzverteiler

Nachrüstbar mit Bausatz für Aufputz- und teilversenkte Montage

Nachrüstbar mit UZ91P4 zum Hohlwandeinbau

Mauerkasten:

- Verwindungsstabiler, bruchfester, schwer entflammbarer, halogenarmer Kunststoff

- Mit Kabelabfang-/Zugentlastungsschiene

- Mit herausnehmbaren Leitungseinführungsschiebern

- Anreihbar

Mauerkralen

Werkzeugloser Türanschlagwechsel

Verbindungskanal für horizontale und vertikale Anreihung

Für Gebäudeinstallation nach DIN 18015

Mit N/PE Quick-Steckklemmen

Drahthalter für fachgerechte Leitungsführung

Abdeckung mit 90°-Schnellverschlüssen, plombierbar

45 mm Geräteschlitz für 12 PLE, auf 14 PLE erweiterbar

Beschriftungssystem

Blendrahmen und Stahlblechtür mit Putzausgleichsmöglichkeit

Farbe: Weiß, RAL 9016

* In Verbindung mit Hohlwandset UZ91P4 siehe Seite 1/37



Standardvariante UK600 mit Blendrahmen und Tür

Mit N/PE Quick-Steckklemmen



UK612N2



UK624N3



UK636N3



UK648N3



UK660N4

Artikel	H x B x T (mm)	PLE	Typ	Artikelnummer	EUR
Unterputzverteiler, 1-reihig					
Nischenmaße für Unterputzeinbau	355 x 367 x 95	12	UK612N2	2CPX031369R9999	87,00
Wandausschnittmaße für Hohlwandeinbau	328 x 340 x 88	(13)			
Mit N/PE Quick-Steckklemmen: ZK51B, ZK82B, ZK113G					
Unterputzverteiler, 2-reihig					
Nischenmaße für Unterputzeinbau	480 x 367 x 95	24	UK624N3	2CPX031370R9999	113,00
Wandausschnittmaße für Hohlwandeinbau	453 x 340 x 88	(28)			
Mit N/PE Quick-Steckklemmen: ZK51B, ZK82B, ZK144G					
Unterputzverteiler, 3-reihig					
Nischenmaße für Unterputzeinbau	605 x 367 x 95	36	UK636N3	2CPX031371R9999	133,00
Wandausschnittmaße für Hohlwandeinbau	578 x 340 x 88	(41)			
Mit N/PE Quick-Steckklemmen: ZK51B, 2 x ZK113B, ZK206G					
Unterputzverteiler, 4-reihig					
Nischenmaße für Unterputzeinbau	730 x 367 x 95	48	UK648N3	2CPX031372R9999	189,00
Wandausschnittmaße für Hohlwandeinbau	703 x 340 x 88	(56)			
Mit N/PE Quick-Steckklemmen: 2 x ZK82B, ZK144B, ZK237G					
Unterputzverteiler, 5-reihig					
Nischenmaße für Unterputzeinbau	855 x 367 x 95	60	UK660N4	2CPX031373R9999	229,00
Wandausschnittmaße für Hohlwandeinbau	828 x 340 x 88	(70)			
Mit N/PE Quick-Steckklemmen: ZK51B, 2 x ZK82B, ZK144B, ZK268G					

> N/PE Quick-Steckklemmen siehe ab Seite 1/33

> Technische Daten UK600 Blendrahmenmaße siehe Seite 1/49

Basisvariante UK600 ohne Blendrahmen und Tür

Mit N/PE Quick-Steckklemmen

—
01 N/PE Quick-
Steckklemmen

—
02 Mauerkasten

—
03 Geräteträger

—
04 Abdeckung

Unterputzverteiler – UK600, IP30

I_n bis 63 A

Stromkreisverteiler VDE 0606-24, DIN 43871

Für Gebäudeinstallation nach DIN 18015

Stoßfestigkeitsgrad IK07

Lieferbar in 1- bis 5-reihiger Ausführung als Unterputzverteiler

Nachrüstbar mit Bausatz für Aufputz- und teilversenkte Montage

Nachrüstbar mit UZ91P4 zum Hohlwandeinbau

Mauerkasten:

- Verwindungsstabiler, bruchfester, schwer entflammbarer, halogenarmer Kunststoff

- Mit Kabelabfang-/Zugentlastungsschiene

- Mit herausnehmbaren Leitungseinführungsschiebern

- Anreihbar

Mauerkralen

Werkzeugloser Türanschlagwechsel

Verbindungskanal für horizontale und vertikale Anreihung

Geräteträger mit herausnehmbarer Hutprofilschiene

Mit N/PE Quick-Steckklemmen

Drahthalter für fachgerechte Leitungsführung

Abdeckung mit 90°-Schnellverschlüssen, plombierbar

45 mm Geräteschlitz für 12 PLE, auf 14 PLE erweiterbar

Beschriftungssystem

Blendrahmen und Stahlblechtür mit Putzausgleichsmöglichkeit

Farbe: Weiß, RAL 9016

* In Verbindung mit Hohlwandset UZ91P4 siehe Seite 1/37



Basisvariante UK600 ohne Blendraahmen und Tür

Mit N/PE Quick-Steckklemmen



UK612NB



UK624NB



UK636NB



UK648NB



UK660NB

Artikel	H x B x T (mm)	PLE	Typ	Artikelnummer	EUR
Unterputzverteiler, 1-reihig					
Nischenmaße für Unterputzeinbau Wandausschnittmaße für Hohlwandeinbau Mit N/PE Quick-Steckklemmen: ZK51B, ZK82B, ZK113G	355 x 367 x 95 328 x 340 x 88	12 (13)	UK612NB	2CPX031374R9999	65,50
Unterputzverteiler, 2-reihig					
Nischenmaße für Unterputzeinbau Wandausschnittmaße für Hohlwandeinbau Mit N/PE Quick-Steckklemmen: ZK51B, ZK82B, ZK144G	480 x 367 x 95 453 x 340 x 88	24 (28)	UK624NB	2CPX031375R9999	78,50
Unterputzverteiler, 3-reihig					
Nischenmaße für Unterputzeinbau Wandausschnittmaße für Hohlwandeinbau Mit N/PE Quick-Steckklemmen: ZK51B, 2 x ZK113B, ZK206G	605 x 367 x 95 578 x 340 x 88	36 (41)	UK636NB	2CPX031376R9999	88,50
Unterputzverteiler, 4-reihig					
Nischenmaße für Unterputzeinbau Wandausschnittmaße für Hohlwandeinbau Mit N/PE Quick-Steckklemmen: 2 x ZK82B, ZK144B, ZK237G	730 x 367 x 95 703 x 340 x 88	48 (56)	UK648NB	2CPX031377R9999	134,00
Unterputzverteiler, 5-reihig					
Nischenmaße für Unterputzeinbau Wandausschnittmaße für Hohlwandeinbau Mit N/PE Quick-Steckklemmen: ZK51B, 2 x ZK82B, ZK144B, ZK268G	855 x 367 x 95 828 x 340 x 88	60 (70)	UK660NB	2CPX031378R9999	163,00

> N/PE Quick-Steckklemmen siehe ab Seite 1/33

> Technische Daten UK600 Blendraahmenmaße siehe Seite 1/49

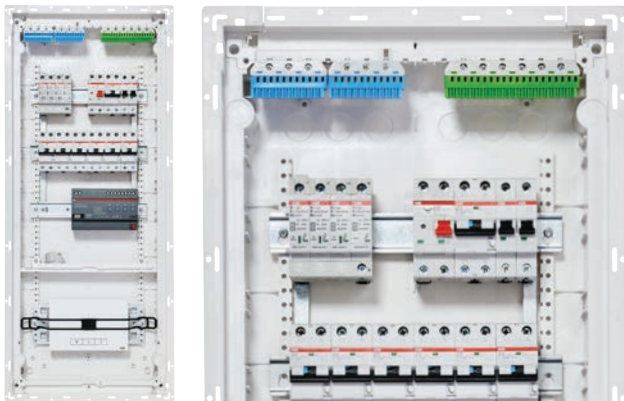
N/PE Quick-Steckklemmen

Normgerecht, übersichtlich, flexibel

Konfigurieren ganz nach Bedarf

Durch die Modularität und das umfangreiche Sortiment können Sie die Produkte individuell und praxisgerecht konfigurieren. Je nach Bedarf können verschiedene Quick-Steckklemmen auf einem gemeinsamen Klemmenträger kombiniert werden.

Wird ein größerer N- oder PE-Klemmblock benötigt, lassen sich zwei Quick-Steckklemmblocke mit der Verbindungsbrücke ZK10P10 verbinden.



Die Produktvorteile

- Flexibles Klemmensystem für mehrere N-Potentiale:
Schraubanschluss-technik: 2,5 bis 25 mm² für starre Leiter;
für flexible Leiter bis 25 mm² (Aderendhülsen erforderlich)
Federklemmtechnik: 1,5 bis 4 mm² für starre Leiter;
für flexible Leiter bis 2,5 mm² (Aderendhülsen erforderlich)
- Optimal beim Einsatz mehrerer Fehlerstromschutzschalter
- Einfaches Erweitern der Quick-Steckklemmen mit Verbindungsbrücken
- Eindeutige Zuordnung der Klemmenblöcke durch klare Farbcodierung: N = blau, PE = gelb-grün
- Einfaches Beschriften der Klemmenstellen mit vorgedruckten, selbstklebenden Zahlenstreifen
- Breiter Einsatzbereich: In den Stromkreisverteilern der Serien UK600 und MISTRAL in allen Kleinverteilern sowie für alle Zählerschränke, Wand- und Standschränke

N/PE Klemmblocke mit Einheiten	N Quick-Steckklemmen	Schraubanschluss-technik	Federklemmtechnik	PE Quick-Steckklemmen	Schraubanschluss-technik	Federklemmtechnik
	 ZK50B					
	 ZK50BT	0 x 25 mm ²	5 x 1,5 – 4 mm ²	-	-	-
	 ZK51B	1 x 25 mm ²	5 x 1,5 – 4 mm ²	 ZK51G	1 x 25 mm ²	5 x 1,5 – 4 mm ²
	 ZK82B	2 x 25 mm ²	8 x 1,5 – 4 mm ²	 ZK82G	2 x 25 mm ²	8 x 1,5 – 4 mm ²
	 ZK113B	3 x 25 mm ²	11 x 1,5 – 4 mm ²	 ZK113G	3 x 25 mm ²	11 x 1,5 – 4 mm ²
	 ZK144B	4 x 25 mm ²	14 x 1,5 – 4 mm ²	 ZK144G	4 x 25 mm ²	14 x 1,5 – 4 mm ²
	 ZK175B	5 x 25 mm ²	17 x 1,5 – 4 mm ²	 ZK175G	5 x 25 mm ²	17 x 1,5 – 4 mm ²
	 ZK206B	6 x 25 mm ²	20 x 1,5 – 4 mm ²	 ZK206G	6 x 25 mm ²	20 x 1,5 – 4 mm ²
	 ZK237B	7 x 25 mm ²	23 x 1,5 – 4 mm ²	 ZK237G	7 x 25 mm ²	23 x 1,5 – 4 mm ²
	 ZK268B	8 x 25 mm ²	26 x 1,5 – 4 mm ²	 ZK268G	8 x 25 mm ²	26 x 1,5 – 4 mm ²

N/PE Quick-Steckklemmen

Zubehör zur Bestückung des Stromkreisverteilers UK600



ZK50B



ZK50BT



ZK51G



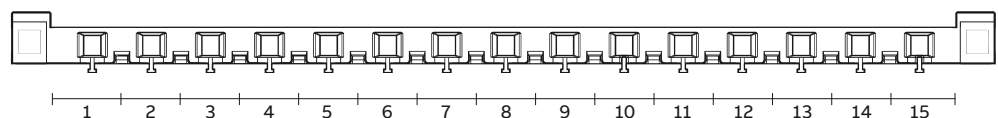
ZK10P10



ZK600



Artikel	Anzahl Klemmen 1,5 – 4 mm ²	Anzahl Klemmen 2,5 – 25 mm ²	Außenmaße H x B x T in mm	Stück	Typ	Artikelnummer	EUR
N Quick-Steckklemmen Für Klemmenträger	5 x 1,5 – 4	0 x 25	23 x 32 x 21	1	ZK50B	2CPX062750R9999	3,35
	5 x 1,5 – 4	1 x 25	32 x 32 x 31	1	ZK51B	2CPX062751R9999	4,20
	8 x 1,5 – 4	2 x 25	32 x 49 x 31	1	ZK82B	2CPX062752R9999	5,45
	11 x 1,5 – 4	3 x 25	32 x 65 x 31	1	ZK113B	2CPX062753R9999	7,65
	14 x 1,5 – 4	4 x 25	32 x 82 x 31	1	ZK144B	2CPX062754R9999	9,80
	17 x 1,5 – 4	5 x 25	32 x 98 x 31	1	ZK175B	2CPX062755R9999	11,45
	20 x 1,5 – 4	6 x 25	32 x 115 x 31	1	ZK206B	2CPX062756R9999	12,80
	23 x 1,5 – 4	7 x 25	32 x 132 x 31	1	ZK237B	2CPX063163R9999	14,15
	26 x 1,5 – 4	8 x 25	32 x 149 x 31	1	ZK268B	2CPX063164R9999	15,60
N Quick-Steckklemme Mit Adapter ZK15 für die seitliche Montage im UK6... oder zum Aufrasten auf der Hutprofilschiene	5 x 1,5 – 4	0 x 25	28 x 39 x 25	1	ZK50BT	2CPX062745R9999	4,05
PE Quick-Steckklemmen Für Klemmenträger	5 x 1,5 – 4	1 x 25	32 x 32 x 31	1	ZK51G	2CPX062757R9999	4,20
	8 x 1,5 – 4	2 x 25	32 x 49 x 31	1	ZK82G	2CPX062758R9999	5,45
	11 x 1,5 – 4	3 x 25	32 x 65 x 31	1	ZK113G	2CPX062759R9999	7,65
	14 x 1,5 – 4	4 x 25	32 x 82 x 31	1	ZK144G	2CPX062760R9999	9,80
	17 x 1,5 – 4	5 x 25	32 x 98 x 31	1	ZK175G	2CPX062761R9999	11,45
	20 x 1,5 – 4	6 x 25	32 x 115 x 31	1	ZK206G	2CPX062762R9999	12,80
	23 x 1,5 – 4	7 x 25	32 x 132 x 31	1	ZK237G	2CPX063165R9999	14,15
	26 x 1,5 – 4	8 x 25	32 x 149 x 31	1	ZK268G	2CPX063166R9999	15,60
Verbindungsbrücken Für Klemmenträger				10	ZK10P10	2CPX062763R9999	29,30
Quick-Steckträger Für Stromkreisverteiler UK6... Nutzbare Breite für Klemmen 247 mm, 15 Einheiten				1	ZK600	2CPX063178R9999	7,10
Schieber für die Leitungseinführung am Mauerkasten Mit integriertem Klemmenträger Oben und unten verwendbar, 1- bis 5-reihig Nutzbare Breite für Klemmen 277 mm, 17 Einheiten				1	UZB1	2CPX031407R9999	10,40
N/PE Quick-Steckklemmenset für UK... Mit Quick-Steckklemmen: ZK144B: N 4 x 25 + 14 x 4 mm ² ZK82B: N 2 x 25 + 8 x 4 mm ² ZK206G: PE 6 x 25 + 20 x 4 mm ²				1	ZK603	2CPX063177R9999	38,30



Stromkreisverteiler UK600

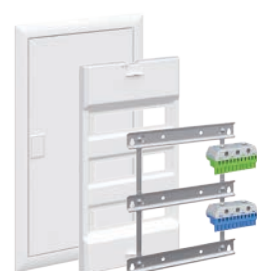
Projektvarianten



UZB636



UZS636B



UZS636N



UZS636K

Artikel	Stück	Typ	Artikelnummer	EUR
Mauerkasten mit Mauerkrallen				
Passend zu UK61..	1	UZB612	2CPX031113R9999	8,95
Passend zu UK62..	1	UZB624	2CPX031114R9999	11,95
Passend zu UK63..	1	UZB636	2CPX031115R9999	14,55
Passend zu UK64..	1	UZB648	2CPX031116R9999	17,50
Passend zu UK66..	1	UZB660	2CPX031117R9999	23,10
Abdeckung, Geräteträger und N/PE Quick-Steckklemmen				
Passend zu UK61..	1	UZS612B	2CPX031139R9999	48,30
Passend zu UK62..	1	UZS624B	2CPX031140R9999	60,00
Passend zu UK63..	1	UZS636B	2CPX031141R9999	72,50
Passend zu UK64..	1	UZS648B	2CPX031142R9999	110,00
Passend zu UK66..	1	UZS660B	2CPX031143R9999	134,00
Blendrahmen mit Tür, Abdeckung, Geräteträger und N/PE Quick-Steckklemmen				
Passend zu UK61..	1	UZS612N	2CPX031131R9999	81,00
Passend zu UK62..	1	UZS624N	2CPX031132R9999	105,00
Passend zu UK63..	1	UZS636N	2CPX031133R9999	122,00
Passend zu UK64..	1	UZS648N	2CPX031134R9999	177,00
Passend zu UK66..	1	UZS660N	2CPX031135R9999	214,00
Blendrahmen mit Tür, Abdeckung, Geräteträger und Hutprofilschiene für Reihenklemmen				
Passend zu UK63..	1	UZS636K	2CPX031136R9999	95,50
Passend zu UK64..	1	UZS648K	2CPX031137R9999	145,00
Passend zu UK66..	1	UZS660K	2CPX031138R9999	177,00

Stromkreisverteiler UK600

Ersatzteile und Zubehör



AP636



UZB1



UZB2



UZB3



UZT1



UZT2



UZT3



UZT4

Artikel	Stück	Typ	Artikelnummer	EUR
Aufputz-Bausatz Zur Montage auf Putz und teilversenkt mit Sollbruchstellen, nur geeignet für Standardtür				
Passend zu UK61..	1	AP612	2CPX031402R9999	38,10
Passend zu UK62..	1	AP624	2CPX031403R9999	41,60
Passend zu UK63..	1	AP636	2CPX031404R9999	45,20
Passend zu UK64..	1	AP648	2CPX031405R9999	48,80
Passend zu UK66..	1	AP660	2CPX031406R9999	58,00
Leitungseinführungsschieber Mit integriertem Klemmenträger Oben und unten verwendbar, 1- bis 5-reihig Nutzbare Breite für Klemmen 277 mm, 17 Einheiten				
	1	UZB1	2CPX031407R9999	10,40
Verbindungskanal Zur horizontalen und vertikalen Anreihung und Querverdrahtung der Verteiler				
	1	UZB2	2CPX031408R9999	17,15
Waagrechtsschottwand Mit integriertem Klemmenträger, Prägung zur Aufnahme von zwei Steckdosen Type ZE224 sowie fünf Prägungen für Kommunikationsmodule				
	1	UZB3	2CPX031409R9999	19,30
Scharnierset Zu UK600				
	2	UZT1	2CPX031410R9999	3,15
TIP-in-Verschluss Farbe: Weiß, RAL 9016				
	1	UZT2	2CPX031411R9999	3,55
Sicherheitsschloss Standard Mit zwei Schlüsseln				
	1	UZT3	2CPX031412R9999	21,30
Sicherheitsschloss Ronis Mit zwei Schlüsseln				
	1	UZT4	2CPX031413R9999	21,30

Stromkreisverteiler UK600

Ersatzteile und Zubehör



UZT5



UZ4P2



UZG636



UZA636



ZA3P5



UZM620



UZ91P4



ZA120



ZA89P20

Artikel	Stück	Typ	Artikelnummer	EUR
Beschriftungssystem Selbstklebend, mit Beschriftungsfeldern und Zahlen 1 – 70 mit Legende	1	UZT5	2CPX031429R9999	1,90
Mauerkralen Zum Befestigen des Mauerkastens in zwei Einbautiefen	4	UZ4P2	2CPX062447R9999	2,70
Hutprofilschiene mit Geräteeinsatz				
Passend zu UK61..	1	UZG612	2CPX031118R9999	3,45
Passend zu UK62..	1	UZG624	2CPX031119R9999	13,55
Passend zu UK63..	1	UZG636	2CPX031120R9999	22,80
Passend zu UK64..	1	UZG648	2CPX031121R9999	33,60
Passend zu UK66..	1	UZG660	2CPX031122R9999	40,70
Abdeckung mit 90°-Schnellverschluss				
Passend zu UK61..	1	UZA612	2CPX031123R9999	13,55
Passend zu UK62..	1	UZA624	2CPX031124R9999	17,80
Passend zu UK63..	1	UZA636	2CPX031125R9999	21,90
Passend zu UK64..	1	UZA648	2CPX031126R9999	26,30
Passend zu UK66..	1	UZA660	2CPX031127R9999	32,60
Verschlussstreifen Farbe: Weiß, RAL 9016	5	ZA3P5	2CPX062385R9999	14,05
Montageplatte Stahlblech, verzinkt				
Passend zu UK61.., H x B = 212 x 242 mm	1	UZM610	2CPX031414R9999	18,70
Passend zu UK62.., H x B = 337 x 242 mm	1	UZM620	2CPX031415R9999	23,90
Passend zu UK63.., H x B = 462 x 242 mm	1	UZM630	2CPX031416R9999	30,00
Passend zu UK64.., H x B = 587 x 242 mm	1	UZM640	2CPX031417R9999	35,30
Passend zu UK65.., H x B = 712 x 242 mm	1	UZM650	2CPX031418R9999	42,60
Hohlwandset Zum nachträglichen Ausbauen eines UK600 zum Hohlwandverteiler (Kabelbinder 20 Stück und Typenschild liegen bei) Wandstärke min. 8 mm, max. 35 mm	4	UZ91P4	2CPX031434R9999	19,35
Lackstifte Farbe: Weiß, RAL 9016, 12 ml	1	ZA120	2CPX039043R9999	12,50
Schrauben Jeweils 20 Stück zum Befestigen von Hutprofilschienen und Montageplatten	1	ZA89P20	2CPX062376R9999	7,45

Mediaverteiler UK600

Blendrahmen mit Tür und Designfolien



BL610



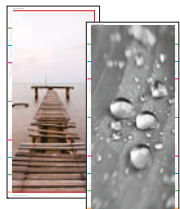
BL611



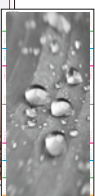
Tafelfolie



Steine

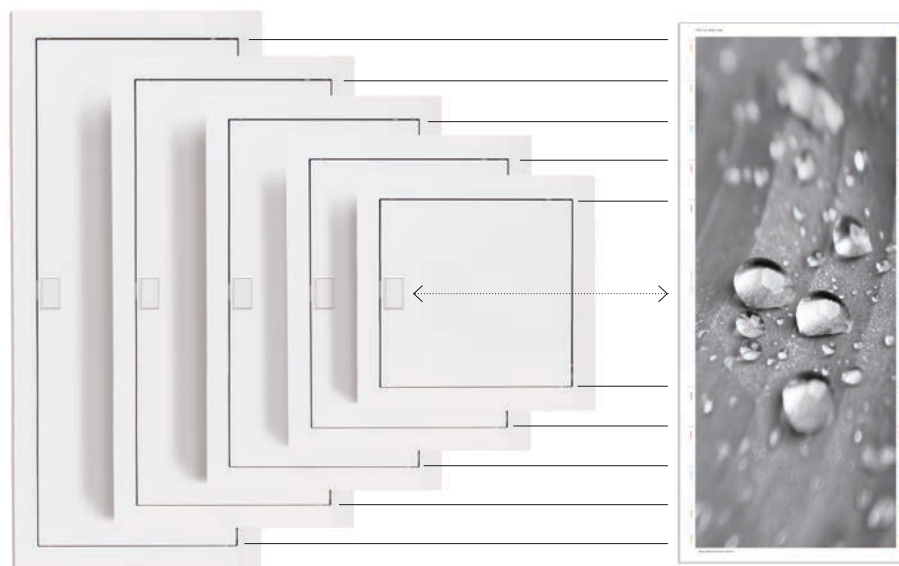


Holzsteg

Wasser-
tropfen

Artikel	Passend zu	Stück	Typ	Artikelnummer	EUR
Blendrahmen mit Tür (Standard) Farbe: Weiß, RAL 9016 Stahlblech, pulverbeschichtet	UK61..	1	BL610	2CPX031081R9999	33,70
	UK62..	1	BL620	2CPX031082R9999	45,80
	UK63..	1	BL630	2CPX031083R9999	51,50
	UK64..	1	BL640	2CPX031084R9999	67,50
	UK66..	1	BL650	2CPX031085R9999	82,00
Blendrahmen mit Tür Farbe: Anthrazit, RAL 7016 Stahlblech, pulverbeschichtet	UK61..	1	BL611	2CPX031086R9999	54,00
	UK62..	1	BL621	2CPX031087R9999	64,00
	UK63..	1	BL631	2CPX031088R9999	73,50
	UK64..	1	BL641	2CPX031089R9999	83,00
	UK66..	1	BL651	2CPX031090R9999	99,50

Artikel	Passend zu	Stück	Typ	Artikelnummer	EUR
Tafelfolie Zum Beschriften für UK600 Stahlblechtüren	UK61..	1	UZ640D	2CPX031786R9999	34,20
	UK62..	10	UZ640DP10	2CPX031790R9999	322,00
	UK63..				
	UK64..				
	UK66..				
Steine Designfolie für UK600 Stahlblechtüren	UK61..	1	UZ641D	2CPX031787R9999	34,20
	UK62..	10	UZ641DP10	2CPX031791R9999	322,00
	UK63..				
	UK64..				
	UK66..				
Holzsteg Designfolie für UK600 Stahlblechtüren	UK61..	1	UZ642D	2CPX031788R9999	34,20
	UK62..	10	UZ642DP10	2CPX031792R9999	322,00
	UK63..				
	UK64..				
	UK66..				
Wassertropfen Designfolie für UK600 Stahlblechtüren	UK61..	1	UZ643D	2CPX031789R9999	34,20
	UK62..	10	UZ643DP10	2CPX031793R9999	322,00
	UK63..				
	UK64..				
	UK66..				



Mediavertheiler UK600

Designrahmen und Einsätze



BL630D



UZD630



UZD631



UZD632



UZD633



UZD634



UZD635

Artikel	Passend zu	Stück	Typ	Artikelnummer	EUR
Designwechselrahmen Aluminium gebürstet Edelstahloptik Ohne Einsatz	UK62..	1	BL620D	2CPX031794R9999	135,00
	UK63..	1	BL630D	2CPX031795R9999	166,00
	UK64..	1	BL640D	2CPX031796R9999	208,00
	UK66..	1	BL650D	2CPX031797R9999	260,00
Einsätze für den Designwechselrahmen					
Bild-Einsatz Für eigene Bilder nach Wunsch	UK62..	1	UZD620	2CPX031762R9999	83,50
	UK63..	1	UZD630	2CPX031768R9999	94,00
	UK64..	1	UZD640	2CPX031774R9999	99,00
	UK66..	1	UZD650	2CPX031780R9999	108,00
Pinnwand-Einsatz Grauer Filz mit Pinnadeln	UK62..	1	UZD621	2CPX031763R9999	99,00
	UK63..	1	UZD631	2CPX031769R9999	101,00
	UK64..	1	UZD641	2CPX031775R9999	109,00
	UK66..	1	UZD651	2CPX031781R9999	119,00
Spiegel-Einsatz	UK62..	1	UZD622	2CPX031764R9999	90,00
	UK63..	1	UZD632	2CPX031770R9999	94,50
	UK64..	1	UZD642	2CPX031776R9999	105,00
	UK66..	1	UZD652	2CPX031782R9999	114,00
Edelstahloptik-Einsatz	UK62..	1	UZD623	2CPX031765R9999	92,00
	UK63..	1	UZD633	2CPX031771R9999	104,00
	UK64..	1	UZD643	2CPX031777R9999	116,00
	UK66..	1	UZD653	2CPX031783R9999	128,00
LED-Panel-Einsatz Mit Backlight-Folie*	UK62..	1	UZD624	2CPX031766R9999	508,00
	UK63..	1	UZD634	2CPX031772R9999	621,00
	UK64..	1	UZD644	2CPX031778R9999	717,00
	UK66..	1	UZD654	2CPX031784R9999	830,00
Holzoptik-Einsatz Mit 5 Magnetpins	UK62..	1	UZD625	2CPX031767R9999	124,00
	UK63..	1	UZD635	2CPX031773R9999	143,00
	UK64..	1	UZD645	2CPX031779R9999	162,00
	UK66..	1	UZD655	2CPX031785R9999	181,00

* 12 V DC REG Spannungsversorgung separat bestellen

Mediaverleiter UK600

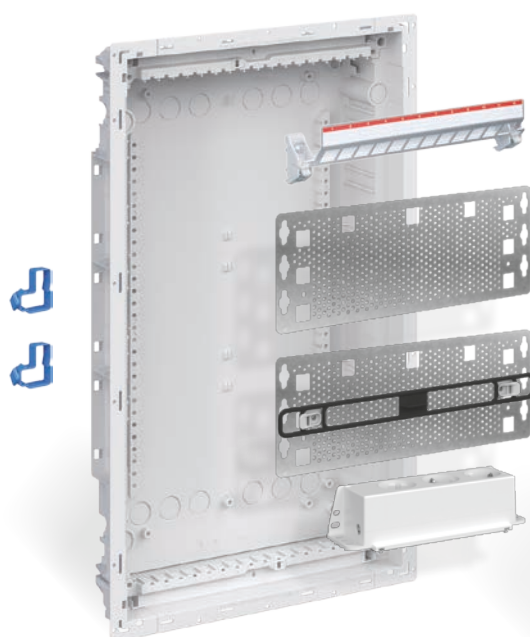
Designrahmen und Einsätze

Ein besonderes Highlight der Verteilerserie UK600 sind die verschiedenen Tür- und Rahmenvarianten, die den Verteiler zum ansprechenden Designobjekt in Ihrem Zuhause machen. In die Designwechselrahmen können eigene Bilder, Pinnwände, Spiegel, Magnettafeln und vieles mehr eingesetzt werden.

01 Basisvariante UK600

02 Designwechselrahmen

03 Einsatz
Beispiel mit Backlight-Folie
LED-hinterleuchtet



01



02



03

Mediaverteiler UK600

Mit oder ohne Blendrahmen und Tür

Unterputz-Mediaverteiler – UK600, IP30

Stromkreisverteiler UK600 als Media-Ausführung,

Maße entsprechend den Standardgehäusen nach DIN 43871

Stoßfestigkeitsgrad IK07

Lieferbar in 2- bis 5-reihiger Ausführung als Unterputzverteiler

Nachrüstbar mit Bausatz für Aufputz- und teilversenkte Montage

Nachrüstbar mit UZ91P4 zum Hohlwandeinbau

Mauerkasten:

- Verwindungsstabiler, bruchfester, schwer entflammbarer, halogenarmer Kunststoff

- Mit Kabelabfang-/Zugentlastungsschiene

- Mit herausnehmbaren Leitungseinführungsschiebern

- Anreihbar

Werkzeugloser Türanschlagwechsel

Verbindungskanal für horizontale und vertikale Anreihung

Mit herausnehmbarer Hutprofilschiene in der obersten Reihe

Isoliert aufgebautes Patchpanel zur Aufnahme von 12 Keystone-Modulen

Modulare Lochblech-Montageplatte zur Aufnahme von Geräten

Einfache und werkzeuglose Montage der Gerätehalter aus Gummi

3-fach-Schutzkontaktsteckdose, 120° drehbar zur Spannungsversorgung eingebauter Geräte

Drahthalter für fachgerechte Leitungsführung

Mit Blendrahmen und Stahlblechtüren, als Stahlblechtür mit Kunststoffeinsatz weiß

für verbessertes Wifi-Signal oder als Basisvariante ohne Blendrahmen und Tür

* In Verbindung mit Hohlwandeinbauset UZ91P4 siehe Seite 1/46



Mediaverleiter UK600

Mit oder ohne Blendrahmen und Tür



UK636MV



UK636MW



UK630MB

Artikel	Maße	H X B x T (mm)	Typ	Artikelnummer	EUR
Unterputz-Mediaverleiter mit Blendrahmen und belüfteter Tür					
Mauerkasten mit modularen Lochblech-Montageplatten und herausnehmbarer Hutschiene Drahthalter zur Leitungsführung Patchpanel zur Aufnahme von 12 Keystone-Modulen Rastbare 3-fach-Schutzkontaktsteckdose, 120° drehbar mit EURO-Einsatz Gerätehalter aus Gummi zur werkzeuglosen Montage Stahlblechtür belüftet	3-reihig		UK636MV	2CPX031384R9999	265,00
	Nische	605 x 367 x 95			
	Wandausschnitt	578 x 340 x 88			
	4-reihig		UK648MV	2CPX031385R9999	284,00
	Nische	730 x 367 x 95			
	Wandausschnitt	703 x 340 x 88			
	5-reihig		UK660MV	2CPX031386R9999	334,00
	Nische	855 x 367 x 95			
	Wandausschnitt	828 x 340 x 88			
	Unterputz-Mediaverleiter mit Blendrahmen und belüfteter Wifi-Tür				
	Mauerkasten mit modularen Lochblech-Montageplatten und herausnehmbarer Hutschiene Drahthalter zur Leitungsführung Patchpanel zur Aufnahme von 12 Keystone-Modulen Rastbare 3-fach-Schutzkontaktsteckdose, 120° drehbar mit EURO-Einsatz Gerätehalter aus Gummi zur werkzeuglosen Montage Stahlblechtür belüftet mit Kunststoffeinsatz weiß für verbessertes Wifi-Signal	3-reihig		UK636MW	2CPX031387R9999
Nische		605 x 367 x 95			
Wandausschnitt		578 x 340 x 88			
4-reihig			UK648MW	2CPX031388R9999	312,00
Nische		730 x 367 x 95			
Wandausschnitt		703 x 340 x 88			
	5-reihig		UK660MW	2CPX031389R9999	362,00
	Nische	855 x 367 x 95			
	Wandausschnitt	828 x 340 x 88			
	Unterputz-Mediaverleiter als Basis ohne Blendrahmen und Tür				
	Mauerkasten mit modularen Lochblech-Montageplatten und herausnehmbarer Hutschiene Drahthalter zur Leitungsführung Montagewinkel Gerätehalter aus Gummi zur werkzeuglosen Montage	2-reihig		UK624MB	2CPX031394R9999
Nische		480 x 367 x 95			
Wandausschnitt		453 x 340 x 88			
3-reihig			UK636MB	2CPX031395R9999	105,00
Nische		605 x 367 x 95			
Wandausschnitt		578 x 340 x 88			
	4-reihig		UK648MB	2CPX031396R9999	121,00
	Nische	730 x 367 x 95			
	Wandausschnitt	703 x 340 x 88			
	5-reihig		UK660MB	2CPX031397R9999	141,00
	Nische	855 x 367 x 95			
	Wandausschnitt	828 x 340 x 88			

* In Verbindung mit Hohlwandeinbauset UZ91P4 siehe Seite 1/46

Kombiverteiler UK600

Mit Blendrahmen und Tür

Unterputz-Kombiverteiler – UK600, IP30

I_n bis 63 A

Kombiverteiler als Kombination Stromkreis- und Mediaverteiler

Maße entsprechend den Standardgehäusen nach DIN 43871

Für Gebäudeinstallation nach DIN 18015

Stoßfestigkeitsgrad IK07

Lieferbar in 2- oder 3-reihiger Ausführung als Unterputzverteiler

Nachrüstbar mit Bausatz für Aufputz- und teilversenkte Montage

Nachrüstbar mit UZ91P4 zum Hohlwandeinbau

Mauerkasten:

- Verwindungsstabiler, bruchfester, schwer entflammbarer, halogenarmer Kunststoff
- Mit Kabelabfang-/Zugentlastungsschiene
- Mit herausnehmbaren Leitungseinführungsschiebern
- Anreihbar

Werkzeugloser Türanschlagwechsel

Verbindungskanal für horizontale und vertikale Anreihung

Mit N/PE Quick-Steckklemme

Abdeckung mit 90° Schnellverschlüssen, plombierbar

45 mm Geräteschlitz für 12 PLE, auf 14 PLE erweiterbar

Beschriftungssystem

Normgerechte Trennung der Spannungsebenen durch Schottwand mit Prägungen für Steckdose und Media-Module

Modulare Lochblech-Montageplatte zur Aufnahme von Geräten

Einfache und werkzeuglose Montage der Gerätehalter aus Gummi

"Click in"-Steckdose 90° drehbar zur Spannungsversorgung eingebauter Geräte

Drahthalter für fachgerechte Leitungsführung

Mit Blendrahmen und Stahlblechtür oder Stahlblechtür mit Kunststoffeinsatz weiß

für verbessertes Wifi-Signal, mit Putzausgleich

* In Verbindung mit Hohlwandeinbauset UZ91P4 siehe Seite 1/46



Kombiverteiler UK600

Mit Blendrahmen und Tür



UK662CV



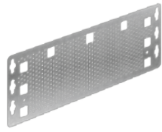
UK662CW

Artikel	Maße	H X B x T (mm)	Typ	Artikelnummer	EUR
Unterputz-Kombiverteiler mit Blendrahmen und belüfteter Tür					
Mauerkasten mit modularen Lochblech-Montageplatten und herausnehmbarem Geräteträger Drahthalter zur Leitungsführung Schottwand zur Potentialtrennung rastbare Steckdose 90° drehbar mit EURO-Einsatz Gerätehalter aus Gummi zur werkzeuglosen Montage Stahlblechtür belüftet	2-reihig		UK662CV	2CPX031398R9999	324,00
	Nische	855 x 367 x 95			
	Wandausschnitt	828 x 340 x 88			
	3-reihig		UK663CV	2CPX031399R9999	343,00
	Nische	855 x 367 x 95			
	Wandausschnitt	828 x 340 x 88			
Unterputz-Kombiverteiler mit Blendrahmen und belüfteter Wifi-Tür					
Mauerkasten mit modularen Lochblech-Montageplatten und herausnehmbarem Geräteträger Drahthalter zur Leitungsführung Schottwand zur Potentialtrennung rastbare Steckdose 90° drehbar mit EURO-Einsatz Gerätehalter aus Gummi zur werkzeuglosen Montage Stahlblechtür belüftet mit Kunststoffeinsatz weiß für verbessertes Wifi-Signal	2-reihig		UK662CW	2CPX031400R9999	352,00
	Nische	855 x 367 x 95			
	Wandausschnitt	828 x 340 x 88			
	3-reihig		UK663CW	2CPX031401R9999	371,00
	Nische	855 x 367 x 95			
	Wandausschnitt	828 x 340 x 88			

* In Verbindung mit Hohlwandeinbauset UZ91P4 siehe Seite 1/46

Media- und Kombiverteiler UK600

Zubehör



Uzm61M



Zx340



Ze336



Ze338



Ze224



Ze225



Ze227



Uzb3

Artikel	Stück	Typ	Artikelnummer	EUR
Lochblech-Montageplatte Aus Stahlblech				
1-feldbreit	1	Uzm61M	2CPX031421R9999	20,20
Gerätehalter aus Gummi Zum werkzeuglosen Befestigen von Geräten auf der Lochblech-Montageplatte inkl. 2 Befestigungshaken				
	1	Zx340	2CPX031422R9999	15,60
Patchpanel inkl. Halter zur Bestückung mit Keystone-Modulen				
Für 6 Keystone-Module	1	Ze335	2CPX031423R9999	23,70
1-feldbreit für 12 Keystone-Module	1	Ze336	2CPX031424R9999	43,60
Halter für Patchpanel				
	1	Ze338	2CPX031426R9999	15,10
1-fach-Schutzkontaktsteckdose 230 V Wechselspannung, mit EURO-Einsatz, zur Montage in Schottwand UZB3, dadurch um 90° drehbar, einrastbar, mit Berührungsschutz und Zugentlastung				
	1	Ze224	2CPX031427R9999	21,30
2-fach-Schutzkontaktsteckdose 230 V Wechselspannung, mit EURO-Einsatz, zur Montage auf Montagewinkel ZX29				
	1	Ze225	2CPX061177R9999	33,20
3-fach-Schutzkontaktsteckdose 230 V Wechselspannung, mit EURO-Einsatz, um 120° drehbar, einrastbar am Leitungseinführungsschieber, schraubbar auf Montageplatte oder aufrastbar auf Hutschiene				
	1	Ze227	2CPX061211R9999	82,50
Schottwand Zur normengerechten Potentialtrennung mit Klemmenaufnahme mit zwei Prägungen zur Installation der Steckdose ZE224 fünf Prägungen zur Montage von Keystone-Modulen				
	1	Uzb3	2CPX031409R9999	19,30

Media- und Kombiverteiler UK600

Zubehör



ZX29



UZED1



ZX287P10



ZE311



ZE312



ZE316



ZE317



ZE318



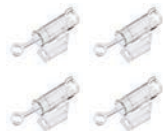
ZE319



ZE310



ZB120



UZ91P4

Artikel	Stück	Typ	Artikelnummer	EUR
Montagewinkel für 2-fach-Schutzkontaktsteckdose ZE225 Zum Aufkleben auf Klemmenträger oder zur Montage auf dem Lochblech der Mediaverteiler UK... und der Mediafelder 1MM...	1	ZX29	2CPX061178R9999	8,70
Drahthalter Für die Leitungsführung, zum Einstecken in die Lochblech-Montageplatte	10	UZED1P10	2CPX031420R9999	10,40
Schrauben Für Bohrungen der Lochblech-Montageplatte 3,9 mm x 13 mm	10	ZX287P10	2CPX061180R9999	2,25
Keystone-Module zum Einbau in Patchpanel				
RJ45-Module				
Kunststoff	1	ZE311	2CPX038612R9999	16,25
Metall	1	ZE312	2CPX038613R9999	21,40
KOAX-Modul F-Buchse/F-Buchse	1	ZE316	2CPX039246R9999	24,90
KOAX-Modul F-Buchse/EC-Buchse	1	ZE317	2CPX039247R9999	25,00
KOAX-Modul F-Buchse/IEC-Stecker	1	ZE318	2CPX039248R9999	25,00
LC-Modul Duplex-Buchse/Duplex-Buchse Für Multimode Faser Phosphorbronze Hülse	1	ZE319	2CPX039249R9999	23,70
Patchmodul RJ45 Zum Aufrasten auf Hutschiene, 1 PLE	1	ZE310	2CPX038625R9999	28,00
Isolier-Schlauch Für Kommunikationsleitung				
500 mm	1	ZB120	2CPX071111R9999	3,15
1500 mm	1	ZB122	2CPX071112R9999	6,35
Hohlwandset Zum nachträglichen Ausbauen eines UK600 zum Hohlwandverteiler (Kabelbinder 20 Stück und Typenschild liegen bei) Wandstärke min. 8 mm, max. 35 mm	4	UZ91P4	2CPX031434R9999	19,35

Mediaverteiler UK600

Türen



BL620V

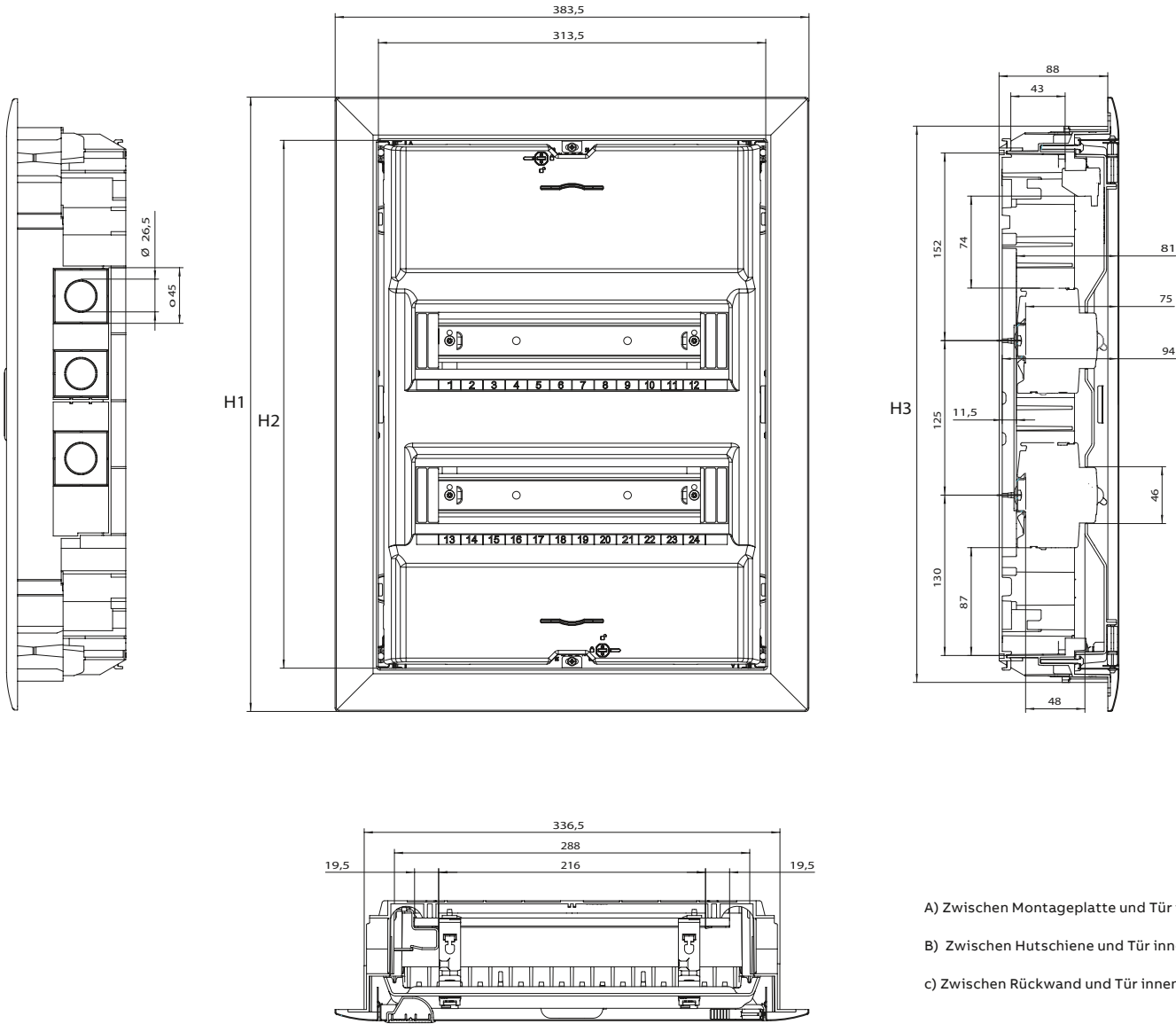


BL620W

Artikel	Passend zu	Stück	Typ	Artikelnummer	EUR
Blendrahmen mit Tür und Lüftungsöffnungen Farbe: Weiß, RAL 9016 Stahlblech, pulverbeschichtet	UK62..	1	BL620V	2CPX031091R9999	43,60
	UK63..	1	BL630V	2CPX031092R9999	51,00
	UK64..	1	BL640V	2CPX031093R9999	67,50
	UK66..	1	BL650V	2CPX031094R9999	82,00
Blendrahmen mit Tür und Lüftungsöffnungen Stahlblech mit Kunststoffeinsatz weiß für verbessertes Wifi-Signal	UK62..	1	BL620W	2CPX031095R9999	70,00
	UK63..	1	BL630W	2CPX031096R9999	83,00
	UK64..	1	BL640W	2CPX031097R9999	93,50
	UK66..	1	BL650W	2CPX031098R9999	108,00

Stromkreisverteiler UK600

Technische Daten für Planung und Montage



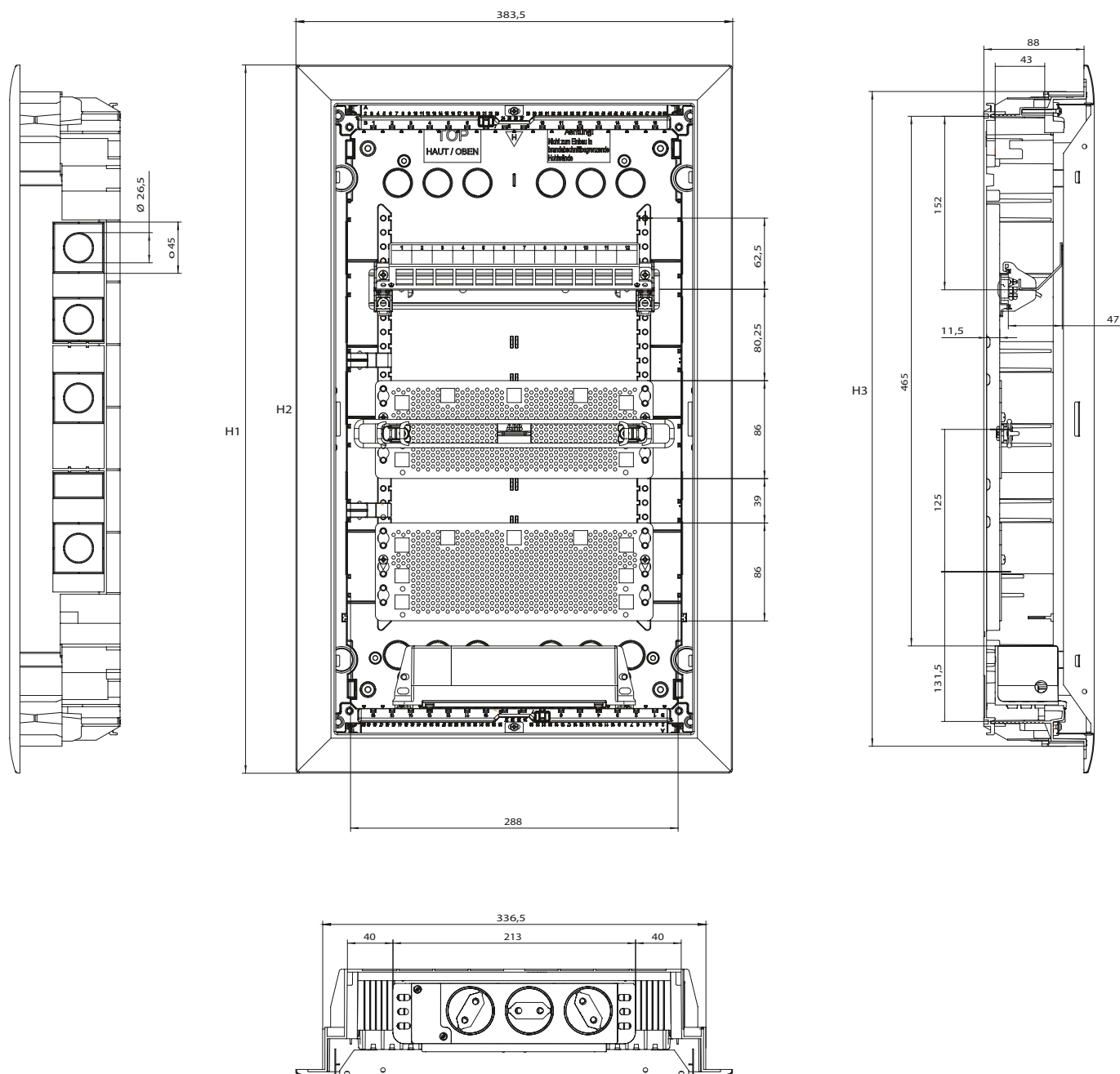
- A) Zwischen Montageplatte und Tür innen
- B) Zwischen Hutschiene und Tür innen
- C) Zwischen Rückwand und Tür innen

Typ	Zulässige Verlustleistung P _{zul} nach DIN 43871 in W			Max. Leistungsabgabevermögen P _{de} nach DIN VDE 60670-24 in W	Maße		
	20K	25K	30K		H1	H2	H3
UK61..	10,0	13,0	16,0	31,0	372	302	325
UK62..	11,5	15,0	19,0	45,0	497	427	450
UK63..	14,5	19,0	24,0	54,0	622	552	575
UK64..	16,5	21,5	27,0	62,0	747	677	700
UK66..				69,0	872	802	825

> Maße in mm

Mediaverteiler UK600

Technische Daten für Planung und Montage

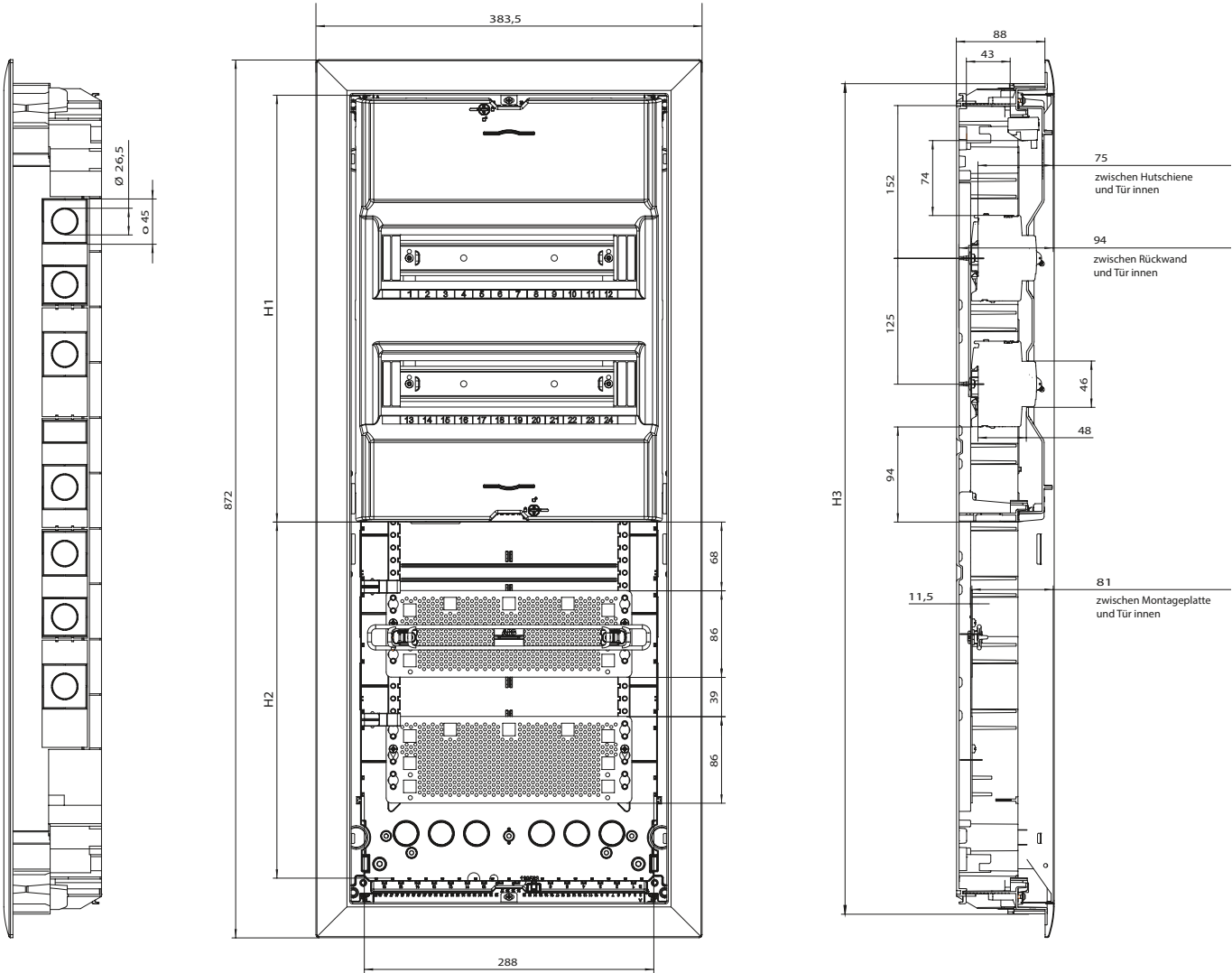


Typ	Zulässige Verlustleistung P_{zul} nach DIN 43871 in W			Max. Leistungsabgabevermögen P_{de} nach DIN VDE 60670-24 in W 30K	Maße		
	20K	25K	30K		H1	H2	H3
UK62..	11,5	15,0	19,0	100,0	497	427	450
UK63..	14,5	19,0	24,0	114,0	622	552	575
UK64..	16,5	21,5	27,0	133,0	747	677	700
UK65.. UK66..				155,0	872	802	825

> Maße in mm

Kombiverteiler UK600

Technische Daten für Planung und Montage

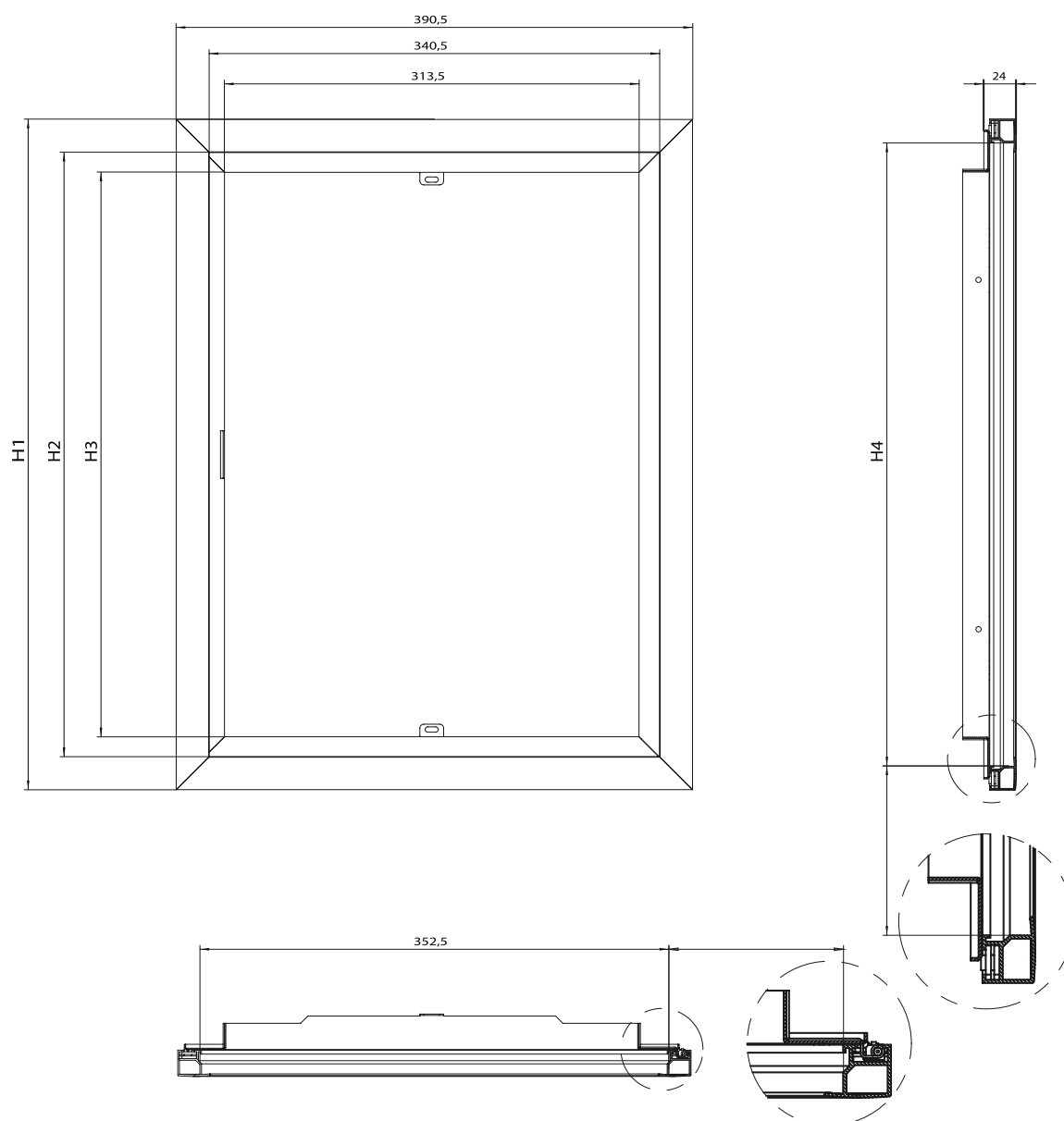


Typ	Zulässige Verlustleistung P _{zul} nach DIN 43871 in W			Max. Leistungsabgabevermögen P _{de} nach DIN VDE 60670-24 in W	Maße	
	20K	25K	30K		H1	H2
UK662CV				78,0	424	353
UK663CV				73,0	549	228
UK662CW				75,0	424	353
UK663CW				71,0	549	228

> Maße in mm

Designwechselrahmen UK600

Technische Daten für Planung und Montage

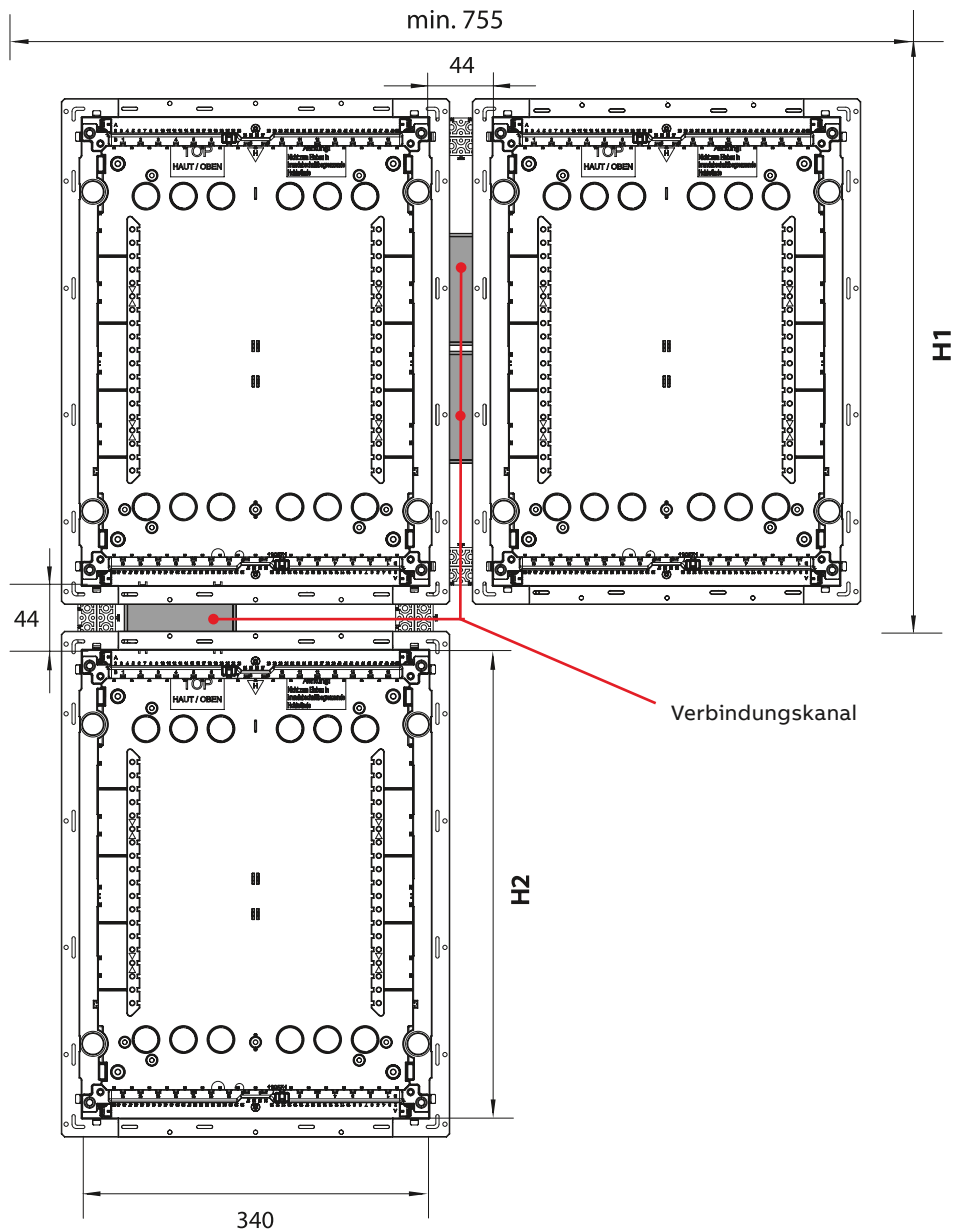


Typ	Maße				Technische Daten LED-Panel			
	H1	H2	H3	H4	Typ	U	P	Farbtemperatur
BL520D	507	457	427	469	UZD624	12V DC	9,60 W	4200 K
BL630D	632	582	552	594	UZD634	12V DC	13,20 W	4200 K
BL640D	757	707	677	719	UZD644	12V DC	15,60 W	4200 K
BL650D	882	832	802	844	UZD654	12V DC	19,60 W	4200 K

> Maße in mm

Einbaumaße UK600

Technische Daten für Planung und Montage



Typ	Nieschenmaß	Wandausschnittmaß
	H1	H2
UK61...	355	328
UK62...	480	453
UK63...	605	578
UK64...	730	703
UK65...	855	828
UK66...		

Stromkreisverteiler Mistral 41W

IP30/IP41 

Bei der Entwicklung des neuen Stromkreisverteilers wurde ein besonderer Schwerpunkt darauf gelegt, eine praxisgerechte und funktionale Lösung zu bieten. Das Gehäuse mit einteiliger Rückwand ist aus stabilem Kunststoff und überzeugt durch seine hohe Widerstandsfähigkeit.

Der vergrößerte obere Anschlussraum sowie die separat herausnehmbaren Hutprofilschienen machen die Arbeit am Verteiler noch einfacher und komfortabler. Für Kabelkanäle und zur Leitungseinführung sind unauffällige, leicht ausbrechbare Vorprägungen oben und unten vorhanden. Die Verteiler können oben, unten und seitlich angereicht werden.

Technische Daten

Schutzart IP30/IP41

Stromkreisverteiler DIN 43871

Schutzklasse II, 

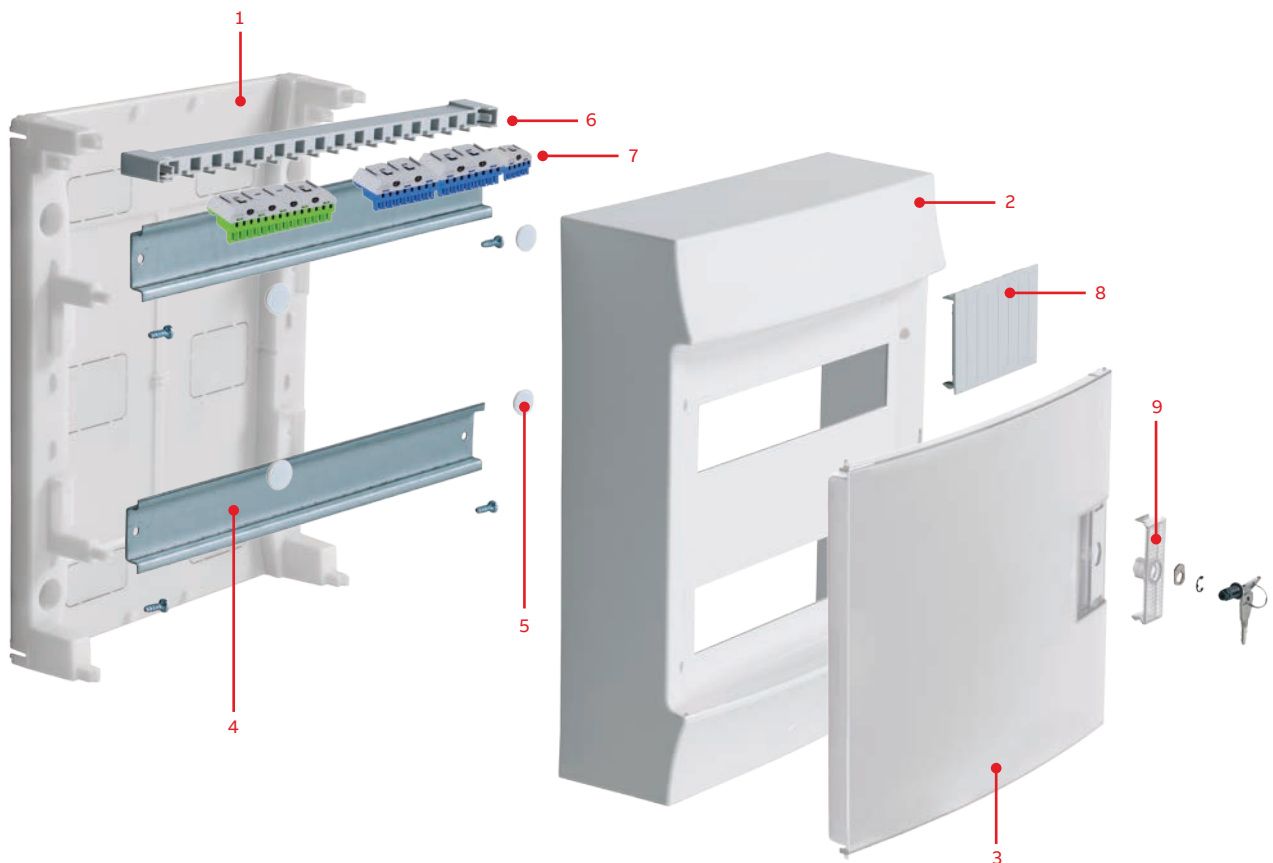
Material Thermoplast, RAL 9016

Stoßfestigkeitsgrad der Vorprägungen IK08

Mit eingebauten N/PE-Quick-Steckklemmen

Türen in vier verschiedenen Ausführungen erhältlich

Leitungseinführung über leicht ausbrechbare Vorprägungen oben und unten



1. Rückwand
2. Haube
3. Tür
4. Hutprofilschiene
5. Abdeckung für Berührungsschutz
6. Quick-Steckträger
7. N/PE Quick-Steckklemmen
8. Verschlussstreifen
9. Blindeinsatz und Sicherheitsschloß

Stromkreisverteiler Mistral 41W

IP30/IP41 

Türöffnungswinkel

Mit einem Türöffnungswinkel von 180 Grad punktet die Verteilerserie in Sachen Zugänglichkeit.

Türvarianten

Es stehen Stahlblech-, Kunststofftüren, belüftete Türen und Wifi-Türen zur Auswahl.

Mediaverteiler

Das Programm beinhaltet Gehäusevarianten für Media- und Kommunikationstechnik.

Design

Das ansprechende Design der Serie Mistral 41W vereint Funktionalität mit Ästhetik.



Stromkreisverteiler Mistral 41W

Verteiler ohne Tür



M41W112N2



M41W224N3



M41W336N3



M41W448N3



Artikel	H x B x T mm	PLE	Type	Artikelnummer	EUR
Aufputz-Stromkreisverteiler ohne Tür					
1-reihig Mit eingebauten N/PE Quick-Steckklemmen: Quick-Steckträger: ZK21 Quick-Steckklemmen: ZK82B, ZK51B, ZK113G	257 x 292 x 120	12	M41W112N2	1SLM004100S3303	46,70
2-reihig Mit eingebauten N/PE Quick-Steckklemmen: Quick-Steckträger: ZK21 Quick-Steckklemmen: 2 x ZK82B, ZK51B, ZK144G	382 x 292 x 120	24 (2 x 12)	M41W224N3	1SLM004100S3305	66,00
3-reihig Mit eingebauten N/PE Quick-Steckklemmen: Quick-Steckträger: ZK21 Quick-Steckklemmen: 3 x ZK82B, ZK206G	507 x 292 x 120	36 (3 x 12)	M41W336N3	1SLM004100S3307	88,00
4-reihig Mit eingebauten N/PE Quick-Steckklemmen: Quick-Steckträger: ZK21 Quick-Steckklemmen: ZK82B, 2 x ZK113B, ZK206G	656 x 292 x 120	48 (4 x 12)	M41W448N3	1SLM004100S3308	109,00

> Technische Daten Mistral 41W siehe ab Seite 1/63

Stromkreisverteiler Mistral 41W

Transparente Türen und Stahlblechtüren



M41ZT124



M41ZTT124



M41ZTV124



41Z35

Artikel	Stück	Type	Artikelnummer	EUR
Stahlblechtüren				
Passend für M41W112N2	1	M41ZT112	1SLM004100A3903	18,95
Passend für M41W224N3 und MM41W448N3 ^{*1}	1	M41ZT124	1SLM004100A3906	23,60
Passend für M41W336N3	1	M41ZT136	1SLM004100A3909	29,00
Transparente Türen				
Passend für M41W112N2	1	41Z43	1SPE007717F9910	44,60
Passend für M41W224N3 und MM41W448N3 ^{*1}	1	41Z44	1SPE007717F9911	55,00
Passend für M41W336N3	1	41Z45	1SPE007717F9912	66,50
Stahlblechtür belüftet				
Passend für M41W224N3, MM41W448N und Mediaverteiler ^{*1}	1	M41ZTV124	1SLM004100A6905	26,40
Passend für M41W336N3 und Mediaverteiler	1	M41ZTV136	1SLM004100A6907	36,30
Kunststofftür WiFi				
Passend für M41W112N2	1	41Z35	1SPE007717F9902	37,40
Passend für M41W224N3 und MM41W448N3 ^{*1}	1	41Z36	1SPE007717F9903	52,00
Passend für M41W336N3	1	41Z37	1SPE007717F9904	73,00

^{*1} Bei MM41W448N 3 werden zwei Türen benötigt

Stromkreisverteiler Mistral 41W

Zubehör



MZS41T



MZS41B



ZA375P10



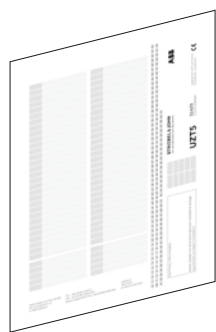
MZS12H



ZA3P5



MZK12



UZT5

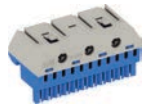


MZ41T1

Artikel	Stück	Type	Artikelnummer	EUR
Sicherheitsschloss für Türen Mit 2 Schlüsseln	1	MZ41S3	1SLM004100A3900	20,60
Sicherheitsschloss für transparente Türen Mit 2 Schlüssel	1	41Z16	1SPE007715F5010	3,15
Standardverschluss für Stahlblechtüren	1	41Z121	1SLM004100A3908	3,15
Verbindungsteile	10	41Z118	1SLM004100A3910	5,10
Waagrechtsschottwand	1	41Z21	1SPE007715F5112	5,10
Verschlussstreifen 5 Stück Farbe: weiß, RAL 9016	5	ZA3P5	2CPX062385R9999	14,05
Kabelabfangschiene Mit Kabelbinder	1	41Z12	1SLM004100A1942	3,25
Beschriftungssystem Selbstklebend, zum Kennzeichnen von Einbaugeräten, 17,5 mm mit Beschriftungsfeldern und Zahlen 1-56 mit Legende	1	UZT5	2CPX031429R9999	1,90
Scharnier zu Mistral 41W Tür	1	MZ41T1	1SLM004100A3901	3,05

N/PE Quick-Steckklemmen

Zubehör zur Bestückung von Mistral 41W



ZK113B



ZK50BT



ZK113G



ZK10P10



ZK21



41Z119



41Z120

Artikel	Anzahl Klemmen 1,5 - 4 mm ²	Anzahl Klemmen 2,5 - 25 mm ²	Außenmaße H x B x T in mm	Stück	Type	Artikelnummer	EUR
N Quick-Steckklemmen Für Quick-Steckträger	5	0	23 x 32 x 21	1	ZK50B	2CPX062750R9999	3,35
	5	1	32 x 32 x 31	1	ZK51B	2CPX062751R9999	4,20
	8	2	32 x 49 x 31	1	ZK82B	2CPX062752R9999	5,45
	11	3	32 x 65 x 31	1	ZK113B	2CPX062753R9999	7,65
	14	4	32 x 82 x 31	1	ZK144B	2CPX062754R9999	9,80
	17	5	32 x 98 x 31	1	ZK175B	2CPX062755R9999	11,45
	20	6	32 x 115 x 31	1	ZK206B	2CPX062756R9999	12,80
N Quick-Steckklemme mit Adapter ZK15 Für die seitliche Montage im UK600, Mistral 41W oder zum Aufrasten auf der Hutprofilschiene	5	0	28 x 39 x 25	1	ZK50BT	2CPX062745R9999	4,05
PE Quick-Steckklemmen Für Quick-Steckträger	5	1	32 x 32 x 31	1	ZK51G	2CPX062757R9999	4,20
	8	2	32 x 49 x 31	1	ZK82G	2CPX062758R9999	5,45
	11	3	32 x 65 x 31	1	ZK113G	2CPX062759R9999	7,65
	14	4	32 x 82 x 31	1	ZK144G	2CPX062760R9999	9,80
	17	5	32 x 98 x 31	1	ZK175G	2CPX062761R9999	11,45
	20	6	32 x 115 x 31	1	ZK206G	2CPX062762R9999	12,80
Verbindungsbrücken Für Quick-Steckklemmen				10	ZK10P10	2CPX062763R9999	29,30
Quick-Steckträger Für Stromkreisverteiler Mistral 41W Nutzbare Breite für Quick-Steckklemmen 292 mm, 16 Einheiten				1	ZK21	1SPE007715F0752	2,85
Seitlicher Klemmenträger ohne N-FI Klemme				1	41Z119	1SLM004100A3905	3,15
Seitlicher Klemmenträger mit N-FI Klemme				1	41Z120	1SLM004100A3907	6,25

Stromkreisverteiler Mistral 41W

Mediaverteiler



Technische Daten

Stromkreisverteiler DIN 43871

Stromkreisverteiler Mistral 41W als Mediaausführung

Stahlblechtür belüftet oder Kunststofftür (WiFi)

Lochblech-Montageplatte

Steckdosen mit drehbaren EURO-Einsatz

Drahthalter

Patchpanel 10- Fach

Halter für Router, Switch etc.

Ausstattung kann je nach Variante abweichen



Stromkreisverteiler Mistral 41W

Mediaverteiler und Zubehör



M41W336M



ZE334



ZE311

ZE312



ZE316

ZE317

ZE318



ZE319

ZE310



ED44P10

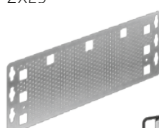


ZE225

ZE227



ZX29



M41ZM1



ZX340



ZX287P10

Artikel	H x B x T in mm	Type	Artikelnummer	EUR
Aufputz-Mediaverteiler mit Tür belüftet				
3-reihig Mit Lochblech-Montageplatte, Patchpanel 10 Fach, 3-fach-Schutzkontaktsteckdose, drehbar, Montagezubehör für Mediageräte	507 x 292 x 120	M41W336M	1SLM004100S6767	231,00
4-reihig Mit Lochblech-Montageplatte, Patchpanel 10 Fach, 3-fach-Schutzkontaktsteckdose drehbar, Montagezubehör für Mediageräte	656 x 292 x 120	M41W448M	1SLM004100S6768	247,00
Aufputz-Mediaverteiler ohne Tür (Basic)				
3-reihig Mit Lochblech-Montageplatte und Montagezubehör für Mediageräte	507x292x120	M41W336MB	1SLM004100S6367	123,00
4-reihig Mit Lochblech-Montageplatte und Montagezubehör für Mediageräte	507x292x120	M41W448MB	1SLM004100S6368	151,00

> Passende Türen siehe Seite 1/58

Artikel	Stück	Type	Artikelnummer	EUR
Patchpanel inkl. Halter zur Bestückung mit Keystone-Modulen	1	ZE334	1SLM004100A3904	40,50
für 10 Keystone-Module	1	ZE334	1SLM004100A3904	40,50
für 6 Keystone-Module	1	ZE335	2CPX031423R9999	23,70
Keystone-Module zum Einbau in Patchpanel				
RJ45-Module				
Kunststoff	1	ZE311	2CPX038612R9999	16,25
Metall	1	ZE312	2CPX038613R9999	21,40
KOAX-Modul F-Buchse/F-Buchse	1	ZE316	2CPX039246R9999	24,90
KOAX-Modul F-Buchse/EC-Buchse	1	ZE317	2CPX039247R9999	25,00
KOAX-Modul F-Buchse/IEC-Stecker	1	ZE318	2CPX039248R9999	25,00
LC-Modul Duplex-Buchse/Duplex-Buchse, für Multimode Faser Phosphorbronze Hülse	1	ZE319	2CPX039249R9999	23,70
Patchmodul RJ45 Zum Aufrasten auf Hutschiene, 1 PLE	1	ZE310	2CPX038625R9999	28,00
Drahthalter Für die Leitungsführung, zum Einstecken in die Lochblech-Montageplatte, Bautiefe 28,5 mm	10	ED44P10	2CPX062335R9999	10,45
2-fach-Schutzkontaktsteckdose 230 V Wechselspannung, mit EURO-Einsatz, zur Montage auf Montagewinkel ZX29	1	ZE225	2CPX061177R9999	33,20
3-fach-Schutzkontaktsteckdose 230 V Wechselspannung, mit EURO-Einsatz, um 120° drehbar, einrastbar am Leitungseinführungsschieber, schraubbar auf Montageplatte oder aufrastbar auf Hutschiene	1	ZE227	2CPX061211R9999	82,50
Montagewinkel 2-fach Steckdose	1	ZX29	2CPX061178R9999	8,70
Lochblech-Montageplatte Aus Stahlblech, 1-feldbreit	1	M41ZM1	1SLM004100A3902	22,30
Gerätehalter aus Gummi Zum werkzeuglosen Befestigen von Geräten auf der Lochblech-Montageplatte inkl. 2 Befestigungshaken	1	ZX340	2CPX031422R9999	15,60
Schrauben Für Bohrungen der Lochblech-Montageplatte 3,9 mm x 13 mm	10	ZX287P10	2CPX061180R9999	2,25

Mistral 41W

Technische Daten für Planung und Montage

Type	M41W112N2	M41W224N3	M41W336N3	M41W448N3
Anzahl Platzeinheiten (PLE)	12	24	36(3 x 12)	48
Abmessungen (H x B x T) mm	257 x 292 x 120	382 x 292 x 120	507 x 292 x 120	656 x 292 x 120
Farbe	RAL 9016 weiß	RAL 9016 weiß	RAL 9016 weiß	RAL 9016 weiß
Türen	Transparent/weiß	Transparent/weiß	Transparent/weiß	Transparent/weiß
Schutzklasse	II	II	II	II
Festigkeit gegen Brand	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C
Material	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast
Stoßfestigkeitsgrad der Vorprägungen	IK08	IK08	IK08	IK08
Installationstemperatur	-15 °C /+ 60 °C	-15°C /+ 60 °C	-15°C /+ 60 °C	-15°C /+ 60 °C
Wärmefestigkeit	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
IP-Klasse	IP30/IP41	IP30/IP41	IP30/IP41	IP30/IP41
Verlustleistung bei Übertemperatur $\Delta t_{1,0}$ 30K	23,8 W	30,2 W	36,8 W	44,8 W
Bemessungsstrom	bis 63 A	bis 63 A	bis 63 A	bis 63 A
Reihenabstand	-	125 mm	125 mm	125 mm

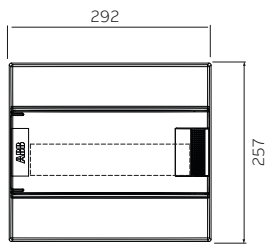
Type	M41W336M	M41W336MB	M41W448M	M41W448MB
Anzahl Platzeinheiten (PLE)	36 (3 x 12)	36 (3 x 12)	48	48
Abmessungen (H x B x T) mm	507 x 292 x 120	507 x 292 x 120	656 x 292 x 120	656 x 292 x 120
Farbe	RAL 9016 weiß	RAL 9016 weiß	RAL 9016 weiß	RAL 9016 weiß
Türen	Transparent/weiß	Transparent/weiß	Transparent/weiß	Transparent/weiß
Schutzklasse	II	II	II	II
Festigkeit gegen Brand	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C
Material	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast
Stoßfestigkeitsgrad der Vorprägungen	IK08	IK08	IK08	IK08
Installationstemperatur	-15 °C /+ 60 °C	-15°C /+ 60 °C	-15°C /+ 60 °C	-15°C /+ 60 °C
Wärmefestigkeit	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
IP-Klasse	IP30/IP41	IP30/IP41	IP30/IP41	IP30/IP41
Verlustleistung bei Übertemperatur $\Delta t_{1,0}$ 30K	36,8 W	36,8 W	44,8 W	44,8 W
Bemessungsstrom	bis 63 A	bis 63 A	bis 63 A	bis 63 A
Reihenabstand	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm

Festigkeit gegenüber chemischen Stoffen

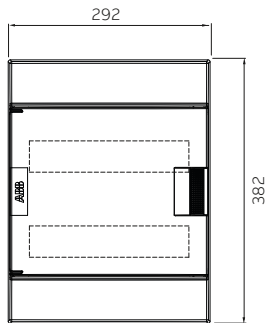
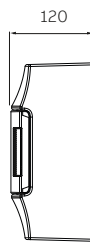
Kaltes Wasser	Heißes Wasser	Schwefelsäure	Salzsäure	Essigsäure	Erdöl	Benzin	Aceton	Ethylalkohol	Ammoniak	Dichloromethan	Dieselöl	Mineralöl	Nahrungsmittelöle	Tetrachlorethylen	Trichlorethylen	Ether	Ozon	Toluol	Methylalkohol	Alkohol	Milch	Fruchtsäfte	Fluorkohlenwasserstoff	Tenside	Reinigungsmittel	Kalium-Nitrat	Wasserstoffperoxid
■	■	▲	●	■	●	●	●	▲	■	●	▲	■	■	●	●	●	■	●	▲	■	■	■	●	■	■	▲	■
■ fest	▲ teilweise fest	● nicht fest																									

Mistral 41W

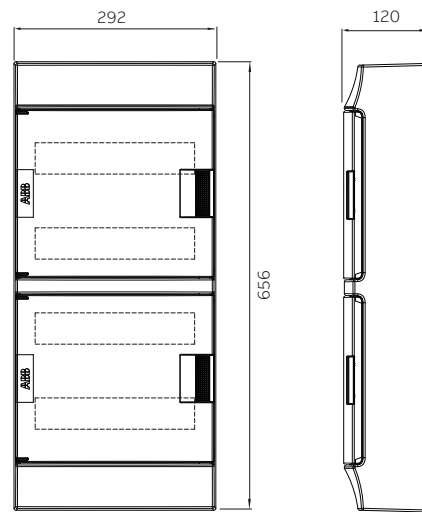
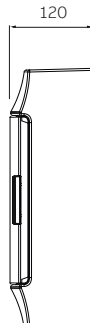
Technische Daten für Planung und Montage



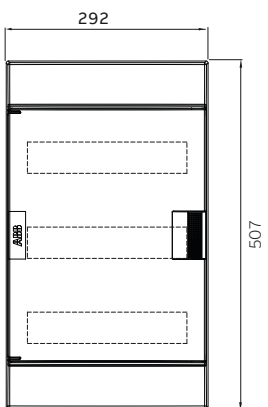
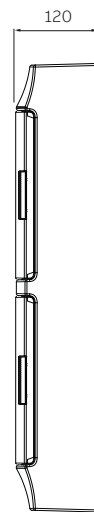
12 PLE



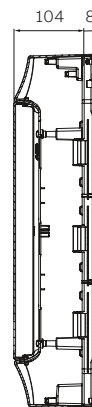
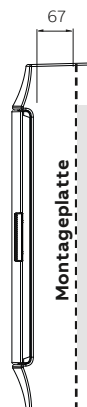
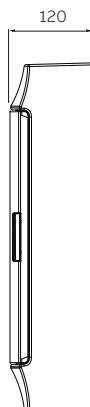
24 PLE



48 PLE



36 PLE




Feuchtraumverteiler Mistral 65

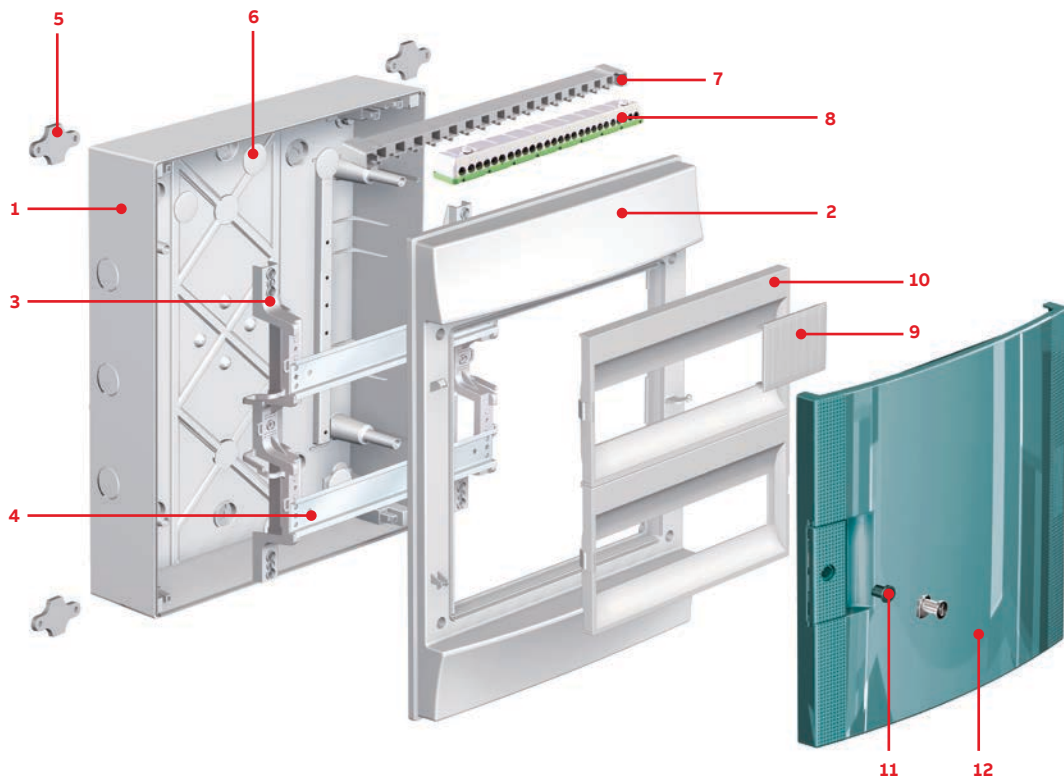
IP65 

Mit den Stromkreisverteilern der Serie Mistral 65 bietet ABB STRIEBEL & JOHN eine innovative, vollständige und vielseitige Verteilerserie für industrielle, gewerbliche oder private Anwendungen. Die Stromkreisverteiler erfüllen durchgängig die hohe Schutzart IP65 und sind nach DIN EN 60670-1/-24, VDE 0606-1/-24 geprüft. Ihr ansprechendes Design trägt gleichzeitig den hohen Anforderungen der Kunden an Ästhetik, Funktionalität und Montagefreundlichkeit Rechnung. Die schutzisolierten Aufputzgehäuse aus Thermoplast sind vollständig recycelbar. Das Material ist bis 750 °C glühdrahtgeprüft und hat einen Stoßfestigkeitsgrad von IK09. Die Bemessungsströme sind je nach Gehäusegröße 63 A bzw. 125 A.

Bei den Stromkreisverteilern der Serie Mistral 65 überzeugt nicht nur das Äußere, sondern auch der Innenausbau. Für verschiedene Anwendungen bestens vorbereitet, können z. B. die Abstände der Gerätereihen mit wenigen Hand-griffen von 125 mm auf 150 mm vergrößert oder für ABB-Leistungsschalter, große Reihenklemmen usw. nach hinten versetzt werden. Selbstverständlich sind auch bei der Serie Mistral 65 unsere neuen N/PE Quick-Steckklemmen bereits eingebaut.

Technische Daten

Schutzart IP65
Stromkreisverteiler VDE 0606-24, DIN 43871
Schutzklasse II, 
Material Thermoplast, RAL 7035
Stoßfestigkeitsgrad IK09
Großer Verdrahtungsraum
Herausnehmbarer Geräteträger
Mit eingebauten N/PE-Quick-Steckklemmen
Transparenter Tür im Lieferumfang enthalten
Leitungseinführung über leicht ausbrechbare metrische Vorprägungen oben, unten und seitlich
Außenbefestigungslaschen im Lieferumfang enthalten



- 1 Aufputzgehäuse
- 2 Frontrahmen
- 3 Geräteträger
- 4 Hutprofilschiene
- 5 Außenbefestigungslaschen
- 6 Abdeckung für Berührungsschutz
- 7 Quick-Steckträger
- 8 N/PE Quick-Steckklemmen
- 9 Verschlussstreifen
- 10 Abdeckung
- 11 Blindeinsatz (optional Sicherheitsschloss)
- 12 Transparente Tür

Feuchtraumverteiler Mistral 65

IP65 

Türöffnungswinkel

Die transparenten Türen im Farbton Petrol Blue haben einen Türöffnungswinkel von 180 Grad.

Türgriff

Der ergonomische Griff mit Schnappverschluss vereinfacht das Öffnen und Schließen der Türen. Optional kann ein Sicherheitsschloss eingesetzt werden.

Türanschlag

Der Türanschlag kann durch Drehen des Frontrahmens oder des kompletten Stromkreisverteilers bequem gewechselt werden.

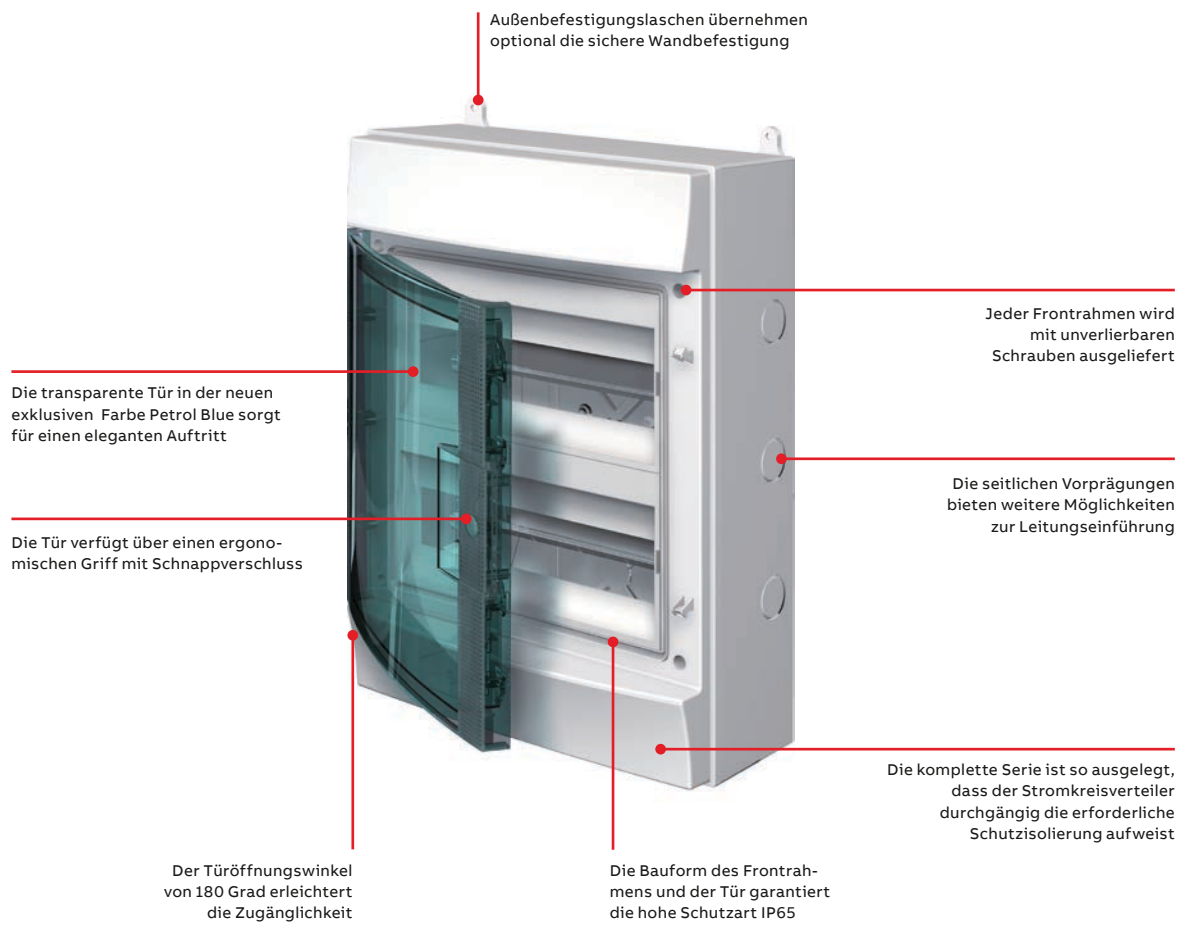
Design

Ein herausstechendes Designmerkmal ist die vollkommene Symmetrie.



Feuchtraumverteiler Mistral 65

IP65 



01



02



03



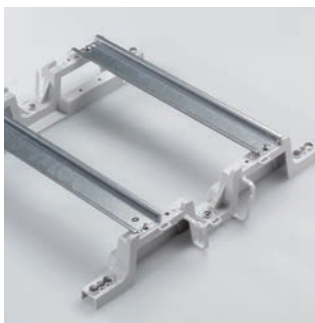
04



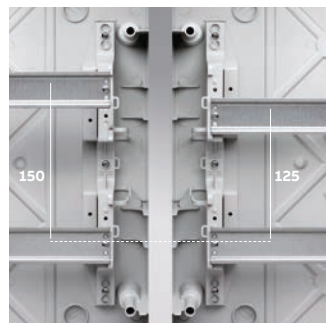
05



06



07



08

Feuchtraumverteiler Mistral 65

IP65 



09



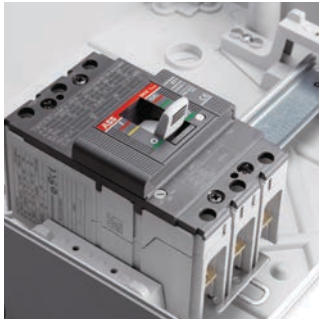
10



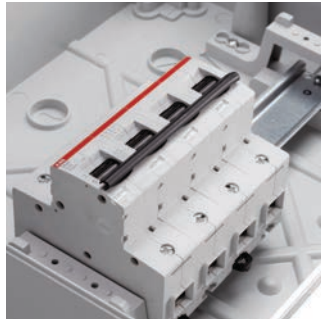
11



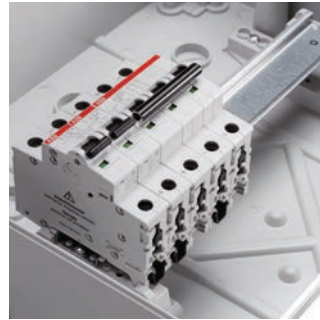
12



13



14



15



16

01 Für die Leitungseinführung sind mehrere leicht ausbrechbare metrische Vorprägungen oben, unten und seitlich vorhanden.

02 Außenbefestigungslaschen übernehmen optional die sichere Wandbefestigung. Isolierstücke gewährleisten die Schutzisolation bei der Wandmontage.

03 Die Abdeckungsschlitze lassen sich jeweils um eine weitere Platzeinheit erweitern.

04 Bei allen Stromkreisverteilern der Serie Mistral 65 sind die neuen Quick-Steckklemmen bereits eingebaut.

05 Der ergonomisch geformte Griff mit Schnappverschluss vereinfacht das Öffnen und Schließen der Türen. Optional kann ein Sicherheits-schloss eingesetzt werden.

06 Im Einführungsbereich können die Leitungen mit einer stabilen Rangierblende geschützt werden.

07 Der herausnehmbare Geräteträger erleichtert das Bestücken und Verdrahten.

08 Bei allen mehrreihigen Ausführungen kann der Reihenabstand der Hutprofilschiene zwischen 125 mm und 150 mm variiert werden.

09 Innerhalb der Verteiler steht ein großzügiger Verdrahtungsraum mit integrierten Drahtaltern und Befestigungsmöglichkeiten für Kabelbinder zu Verfügung.

10 Maximale Flexibilität wird mit geschlossenen Abdeckungen für die Kombination von Reiheneinbaugeräten mit z. B. Meldeleuchten und Drucktastern erreicht.

11 Mit einem Verbindungsstück können die Verteiler aneinandergereiht werden. Gleichzeitig bleibt der Schutz gewährleistet.

12 Maximale Flexibilität wird mit geschlossenen Abdeckungen für die Kombination von Einbaugeräten mit z. B. Meldeleuchten und Drucktastern erreicht.

13 Für ABB-Leistungsschalter werden die Hutprofilschienen nach hinten versetzt. Dies ermöglicht die Kombination verschiedener Gerätetiefen bei homogenem Einbauniveau.

14 Zu den Geräten, die mehr Tiefe benötigen und somit von der neuen Flexibilität des Systems profitieren, gehören auch Hochleistungs-Sicherungsautomaten.

15 Standardmäßig sind die Hutprofilschienen für Reiheneinbaugeräte wie z. B. Sicherungsautomaten auf der vorderen Ebene montiert.

16 Mehr Flexibilität für den Steuerungsbau durch Montageplatten.

Feuchtraumverteiler Mistral 65

IP65 

Bei allen Stromkreisverteilern der Serie Mistral 65 sind die neuen N/PE Quick-Steckklemmen bereits eingebaut. Normenkonform und hochgradig flexibel hinsichtlich Klemmenanzahl und Erweiterbarkeit ermöglichen sie einen sicheren, effizienten und zukunftsorientierten Leiteranschluss. Bei allen mehrreihigen Ausführungen erleichtert der herausnehmbare Geräteträger das Bestücken und Verdrahten außerhalb des Verteilers.

Die transparenten Türen im Farbton Petrol Blue haben einen Türöffnungswinkel von 180 Grad. Durch den ergonomischen Griff mit Schnappverschluss vereinfacht sich das Öffnen und Schließen. Optional kann außerdem ein Sicherheitsschloss eingesetzt werden.



Feuchtraumverteiler Mistral 65

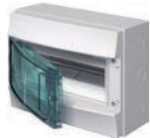
IP65 



M65W104TN1



M65W108TN1



M65W112TN2



M65W224TN3



M65W336TN3



M65W448TN3



Artikel	H x B x T in mm	PLE	Type	Artikelnummer	EUR
Aufputz-Stromkreisverteiler mit transparenter Tür IP65 					
1-reihig Ohne N/PE Quick-Steckklemmen!	202 x 152 x 117	4	M65W104TN1	1SLM006500S1210	39,30
1-reihig Mit eingebauten N/PE Quick-Steckklemmen: Quick-Steckträger: ZK20 Quick-Steckklemmen: ZK82B, ZK82G	250 x 232 x 155	8	M65W108TN1	1SLM006500S1211	54,00
Aufputz-Stromkreisverteiler mit transparenter Tür IP65 					
1-reihig Mit eingebauten N/PE Quick-Steckklemmen: Quick-Steckträger: ZK21 Quick-Steckklemmen: ZK82B, ZK51B, ZK113G	250 x 320 x 155	12	M65W112TN2	1SLM006500S1212	71,00
2-reihig Mit eingebauten N/PE Quick-Steckklemmen: Quick-Steckträger: ZK21 Quick-Steckklemmen: 2 x ZK82B, ZK50B, ZK144G	435 x 320 x 155	24 (2 x12)	M65W224TN3	1SLM006500S1214	121,00
3-reihig Mit eingebauten N/PE Quick-Steckklemmen: Quick-Steckträger: ZK21 Quick-Steckklemmen: 2 x ZK113B, ZK50B, ZK175G	600 x 320 x 155	36 (3 x12)	M65W336TN3	1SLM006500S1216	152,00
4-reihig Mit eingebauten N/PE Quick-Steckklemmen: Quick-Steckträger: ZK21 Quick-Steckklemmen: ZK82B, ZK144B, ZK50B, ZK206G	735 x 320 x 155	48 (4 x12)	M65W448TN3	1SLM006500S1217	189,00

> Technische Daten Mistral 65 siehe ab Seite 1/77

Feuchtraumverteiler Mistral 65

IP65 



M65W236TN3



M65W354TN3



M65W472TN4

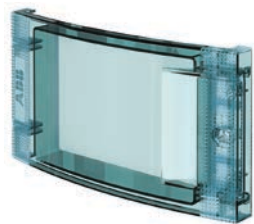


Artikel	H x B x T in mm	PLE	Type	Artikelnummer	EUR
Aufputz-Stromkreisverteiler mit transparenter Tür IP65 					
2-reihig Mit eingebauten N/PE Quick-Steckklemmen: Quick-Steckträger: ZK22 Quick-Steckklemmen: ZK113B, ZK113G, ZK50B, ZK175G	435 x 430 x 155	36 (2 x 18)	M65W236TN3	1SLM006500S1215	144,00
3-reihig Mit eingebauten N/PE Quick-Steckklemmen: Quick-Steckträger: ZK22 Quick-Steckklemmen: ZK82B, ZK113B, ZK175B, ZK206G	600 x 430 x 155	54 (3 x 18)	M65W354TN3	1SLM006500S1218	193,00
4-reihig Mit eingebauten N/PE Quick-Steckklemmen: Quick-Steckträger: ZK22 Quick-Steckklemmen: ZK82B, ZK114B, 2 x ZK206B Quick-Steckträger: ZK22 Quick-Steckklemmen: 2 x ZK206G	735 x 430 x 155	72 (4 x 18)	M65W472TN4	1SLM006500S1219	294,00

> Technische Daten Mistral 65 siehe ab Seite 1/77

Feuchtraumverteiler Mistral 65

Transparente Türen und Zubehör



M65TT112



MZAG12



MZM212

Artikel	passend zu ...	Stück	Type	Artikelnummer	EUR
Transparente Türen					
4 PLE	M65W104...	1	M65TT104	1SLM006500S1901	22,00
8 PLE	M65W108...	1	M65TT108	1SLM006500S1903	27,10
12 PLE	M65W112...	1	M65TT112	1SLM006500S1905	38,30
24 PLE/48 PLE	M65W224... /M65W448...	1	M65TT224	1SLM006500S1909	54,00
36 PLE/72 PLE	M65W336... /M65W472...	1	M65TT236	1SLM006500S1913	110,00
36 PLE	M65W336...	1	M65TT336	1SLM006500S1911	110,00
54 PLE	M65W354...	1	M65TT354	1SLM006500S1915	133,00
Abdeckungen geschlossen					
12 PLE mitte (3 Reihen)		1	MZAG12	1SLM006500A1945	15,95
12 PLE oben/unten		1	MZAG13	1SLM006500A1946	15,95
18 PLE mitte (3 Reihen)		1	MZAG18	1SLM006500A1947	18,00
18 PLE oben/unten		1	MZAG19	1SLM006500A1948	18,00
Montageplatte M65					
12 PLE		1	MZM112	1SLM006500A1920	22,90
2 x 12 PLE		1	MZM212	1SLM006500A1921	46,00
18 PLE		1	MZM118	1SLM006500A1922	34,40
2 x 18 PLE		1	MZM218	1SLM006500A1923	68,00

Feuchtraumverteiler Mistral 65

Zubehör



MZB65P4



ZA1P5



MZS65



MZKT16P10



MZRB65



MZV285

Artikel	Stück	Type	Artikelnummer	EUR
Außenbefestigungslaschen 4 Stück	4	MZB65P4	1SLM006500A1927	5,10
Verschlussstreifen, 5 Stück Für 12 Platzeinheiten Farbe: RAL 7035	5	ZA1P5	2CPX062384R9999	9,85
Sicherheitsschloss Mit zwei Schlüsseln	1	MZS65	1SLM006500A1931	15,90
Kabeltüllen				
Ø M16	10	MZKT16P10	1SLM006500A1935	3,35
Ø M20	10	MZKT20P10	1SLM006500A1936	3,65
Ø M25	10	MZKT25P10	1SLM006500A1937	5,20
Ø M32	5	MZKT32P5	1SLM006500A1938	4,40
Rangierblende H x B x T 80 x 310 x 98 mm	1	MZRB65	1SLM006500A1942	3,85
Verbindungsstück Zur Anreihung Ø 28,5 mm	1	MZV285	1SLM006500A1949	5,35

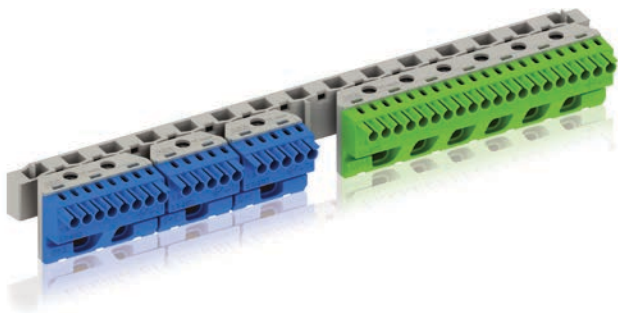
N/PE Quick-Steckklemmen

Normgerecht, übersichtlich, flexibel

Konfigurieren ganz nach Bedarf









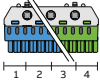


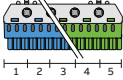


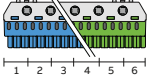


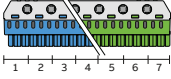



Durch die Modularität der neuen Serie und das umfangreiche Sortiment können Sie die neuen Produkte individuell und praxisgerecht konfigurieren. Je nach Bedarf können verschiedene Quick-Steckklemmen auf einem gemeinsamen Quick-Steckträger kombiniert werden.

Wird ein größerer N oder PE Klemmblock benötigt, lassen sich zwei Quick-Steckklemmblocke mit der Verbindungsbrücke ZK10P10 verbinden.



Die Produktvorteile

- Flexibles Klemmsystem für mehrere N-Potentiale:
Schraubanschluss-technik: 2,5 bis 25 mm² für starre Leiter;
für flexible Leiter bis 25 mm² (Aderendhülsen erforderlich)
Federklemm-technik: 1,5 bis 4 mm² für starre Leiter;
für flexible Leiter bis 2,5 mm² (Aderendhülsen erforderlich)
- Optimal beim Einsatz mehrerer Fehlerstromschutzschalter
- Einfaches Erweitern der Quick-Steckklemmen mit Verbindungsbrücken
- Eindeutige Zuordnung der Klemmenblöcke durch klare Farbcodierung: N = blau, PE = gelb-grün
- Einfaches Beschriften der Klemmenstellen mit vorgedruckten, selbstklebenden Zahlenstreifen
- Breiter Einsatzbereich: In den Stromkreisverteilern der Serie UK500, A300, AI und Mistral 65, in allen Kleinverteilern, für alle Zählerschränke, Wand- und Standschränke

N/PE Klemmblocke mit Einheiten	N Quick-Steckklemmen	Schraubanschluss-technik	Federklemm-technik	PE Quick-Steckklemmen	Schraubanschluss-technik	Federklemm-technik
	 ZK50B	0 x 25 mm ²	5 x 1,5 - 4 mm ²	-	-	-
	 ZK51B	1 x 25 mm ²	5 x 1,5 - 4 mm ²	 ZK51G	1 x 25 mm ²	5 x 1,5 - 4 mm ²
	 ZK82B	2 x 25 mm ²	8 x 1,5 - 4 mm ²	 ZK82G	2 x 25 mm ²	8 x 1,5 - 4 mm ²
	 ZK113B	3 x 25 mm ²	11 x 1,5 - 4 mm ²	 ZK113G	3 x 25 mm ²	11 x 1,5 - 4 mm ²
	 ZK144B	4 x 25 mm ²	14 x 1,5 - 4 mm ²	 ZK144G	4 x 25 mm ²	14 x 1,5 - 4 mm ²
	 ZK175B	5 x 25 mm ²	17 x 1,5 - 4 mm ²	 ZK175G	5 x 25 mm ²	17 x 1,5 - 4 mm ²
	 ZK206B	6 x 25 mm ²	20 x 1,5 - 4 mm ²	 ZK206G	6 x 25 mm ²	20 x 1,5 - 4 mm ²
	 ZK50BT	0 x 25 mm ²	5 x 1,5 - 4 mm ²	-	-	-

Feuchtraumverteiler Mistral 65

Zubehör



ZK113B



ZK50BT



ZK113G



ZK10P10



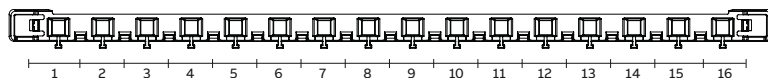
ZK21

Artikel	Anzahl Klemmen 1,5 - 4 mm ²	Anzahl Klemmen 2,5 - 25 mm ²	Außenmaße H x B x T in mm	Stück	Type	Artikelnummer	EUR
N Quick-Steckklemmen Für Quick-Steckträger	5 x 1,5 - 4	0 x 25	23 x 32 x 21	1	ZK50B	2CPX062750R9999	3,35
	5 x 1,5 - 4	1 x 25	32 x 32 x 31	1	ZK51B	2CPX062751R9999	4,20
	8 x 1,5 - 4	2 x 25	32 x 49 x 31	1	ZK82B	2CPX062752R9999	5,45
	11 x 1,5 - 4	3 x 25	32 x 65 x 31	1	ZK113B	2CPX062753R9999	7,65
	14 x 1,5 - 4	4 x 25	32 x 82 x 31	1	ZK144B	2CPX062754R9999	9,80
	17 x 1,5 - 4	5 x 25	32 x 98 x 31	1	ZK175B	2CPX062755R9999	11,45
	20 x 1,5 - 4	6 x 25	32 x 115 x 31	1	ZK206B	2CPX062756R9999	12,80
N Quick-Steckklemme mit Adapter ZK15 Zum Aufrasten auf der Hutprofilschiene	5 x 1,5 - 4	0 x 25	28 x 39 x 25	1	ZK50BT	2CPX062745R9999	4,05
PE Quick-Steckklemmen Für Quick-Steckträger	5 x 1,5 - 4	1 x 25	32 x 32 x 31	1	ZK51G	2CPX062757R9999	4,20
	8 x 1,5 - 4	2 x 25	32 x 49 x 31	1	ZK82G	2CPX062758R9999	5,45
	11 x 1,5 - 4	3 x 25	32 x 65 x 31	1	ZK113G	2CPX062759R9999	7,65
	14 x 1,5 - 4	4 x 25	32 x 82 x 31	1	ZK144G	2CPX062760R9999	9,80
	17 x 1,5 - 4	5 x 25	32 x 98 x 31	1	ZK175G	2CPX062761R9999	11,45
	20 x 1,5 - 4	6 x 25	32 x 115 x 31	1	ZK206G	2CPX062762R9999	12,80
Verbindungsbrücken, 10 Stück Für Quick-Steckklemmen				10	ZK10P10	2CPX062763R9999	29,30
Quick-Steckträger							
Für 8 PLE, 11 Einheiten				1	ZK20	1SPE007715F0751	3,55
Für 12 PLE, 16 Einheiten				1	ZK21	1SPE007715F0752	2,85
Für 18 PLE, 22 Einheiten				1	ZK22	1SPE007715F0753	3,95



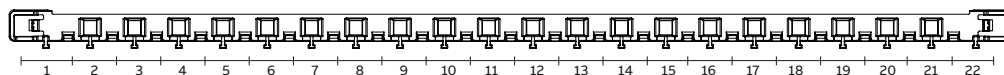
Quick-Steckträger Typ ZK20

Einheiten



Quick-Steckträger Typ ZK21

Einheiten



Quick-Steckträger Typ ZK22

Einheiten

Feuchtraumverteiler Mistral 65

Technische Daten für Planung und Montage

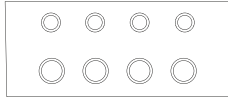
Type	M65W104TN1	M65W108TN1	M65W112TN2	M65W224TN3	M65W336TN3
Anzahl Platzeinheiten (PLE)	4	8	12	24	36
Abmessungen (H x B x T) mm	202 x 152 x 117	250 x 232 x 155	250 x 320 x 155	435 x 320 x 155	600 x 320 x 155
Farbe	RAL 7035 grau	RAL 7035 grau	RAL 7035 grau	RAL 7035 grau	RAL 7035 grau
Türen	Transparent	Transparent	Transparent	Transparent	Transparent
Schutzklasse	II □	II □	II □	II □	II □
Festigkeit gegen Brand	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C
Material	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast
Stoßfestigkeitsgrad	IK09	IK09	IK09	IK09	IK09
Stoßfestigkeitsgrad der Vorprägungen	IK08	IK08	IK08	IK08	IK08
Installationstemperatur	-25 °C/+60 °C	-25 °C/+60 °C	-25 °C/+60 °C	-25 °C/+60 °C	-25 °C/+60 °C
Wärmefestigkeit	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
IP-Klasse	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Verlustleistung bei Übertemperatur $\Delta t_{1,0}$ 30K	12 W	20 W	27 W	34 W	43 W
Bemessungsstrom	bis 63 A	bis 63 A	bis 63 A	bis 125 A	bis 125 A
Bemessungsbetriebsspannung	400V AC	400V AC	400V AC	400V AC	400V AC
Bemessungsisolationsspannung	1000V AC - 1500V DC	1000V AC - 1500V DC	1000V AC - 1500V DC	1000V AC - 1500V DC	1000V AC - 1500V DC
Ausbaubarer Geräteträger	-	-	-	x	x
Zusätzliche Platzeinheiten (PLE)	-	-	x	x	x
Installation von Leistungsschaltern	-	x	x	x	x
Reihenabstand	-	-	-	150 - 125 mm	150 - 125 mm
Halogenfrei	-	-	-	-	-

Type	M65W236TN3	M65W448TN3	M65W354TN3	M65W472TN4
Anzahl Platzeinheiten (PLE)	36	48	54	72
Abmessungen (H x B x T) mm	435 x 430 x 155	735 x 320 x 155	600 x 430 x 155	735 x 430 x 155
Farbe	RAL 7035 grau	RAL 7035 grau	RAL 7035 grau	RAL 7035 grau
Türen	Transparent	Transparent	Transparent	Transparent
Schutzklasse	II □	II □	II □	II □
Feuerwiderstand	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C
Material	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast
Stoßfestigkeitsgrad	IK09	IK09	IK09	IK09
Stoßfestigkeitsgrad der Vorprägungen	IK08	IK08	IK08	IK08
Installationstemperatur	-25 °C/+60 °C	-25 °C/+60 °C	-25 °C/+60 °C	-25 °C/+60 °C
Wärmefestigkeit	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
IP-Klasse	IP65	IP65	IP65	IP65
Verlustleistung bei Übertemperatur $\Delta t_{1,0}$ 30K	51 W	64 W	63 W	81 W
Bemessungsstrom	bis 125 A	bis 125 A	bis 125 A	bis 125 A
Bemessungsbetriebsspannung	400V AC	400V AC	400V AC	400V AC
Bemessungsisolationsspannung	1000V AC - 1500V DC	1000V AC - 1500V DC	1000V AC - 1500V DC	1000V AC - 1500V DC
Ausbaubarer Geräteträger	x	x	x	x
Zusätzliche PLE	x	x	x	x
Installation von Leistungsschaltern	x	x	x	x
Reihenabstand	150 - 125 mm	150 - 125 mm	150 - 125 mm	150 - 125 mm
Halogenfrei	-	-	-	-

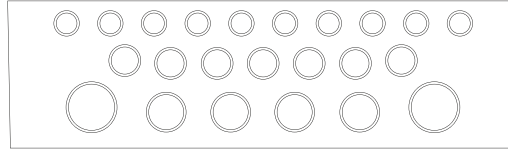
Feuchtraumverteiler Mistral 65

Technische Daten für Planung und Montage

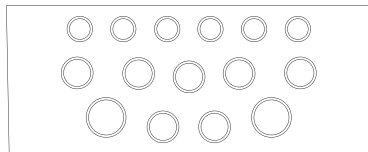
Flansch oben und unten



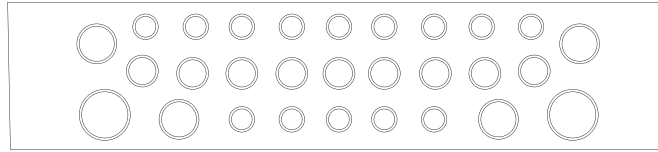
4 PLE 4 x M12/4 x M16



12 PLE 10 x M16/7 x M20/4 x M25/3 x M32



8 PLE 6 x M16/7 x M20/2 x M25



18 PLE 14 x M16/9 x M20/4 x M25/2 x M32

Vorprägungen oben und unten

PLE		Vorprägung				
		M12	M16	M20	M25	M32
4	04 x 1	4	4	-	-	-
8	08 x 1	-	6	7	2	-
12	12 x 1	-	10	7	4	2
24	12 x 2	-	10	7	4	2
36	12 x 3	-	10	7	4	2
48	12 x 4	-	10	7	4	2
18	18 x 1	-	14	9	4	2
36	18 x 2	-	14	9	4	2
54	18 x 3	-	14	9	4	2
72	18 x 4	-	14	9	4	2

Festigkeit gegenüber chemischen Stoffen und äußeren Einflüssen

Kaltes Wasser	Heißes Wasser	Schwefelsäure	Salzsäure	Essigsäure	Erdöl	Benzin	Aceton	Ethylalkohol	Ammoniak	Dichloromethan	Dieselöl - Naptha	Mineralöl	Nahrungsmittelöle	Tetrachlorethylen	Trichlorethylen	Ether	Ozon	Toluol	Methylalkohol	Alkohol	Fluorkohlenwasserstoff	Tenside	Reinigungsmittel	Kalium-Nitrat	Wasserstoffperoxid	UV
■	■	▲	●	■	●	●	●	▲	■	●	▲	■	■	●	●	●	■	●	▲	■	●	■	■	▲	■	●

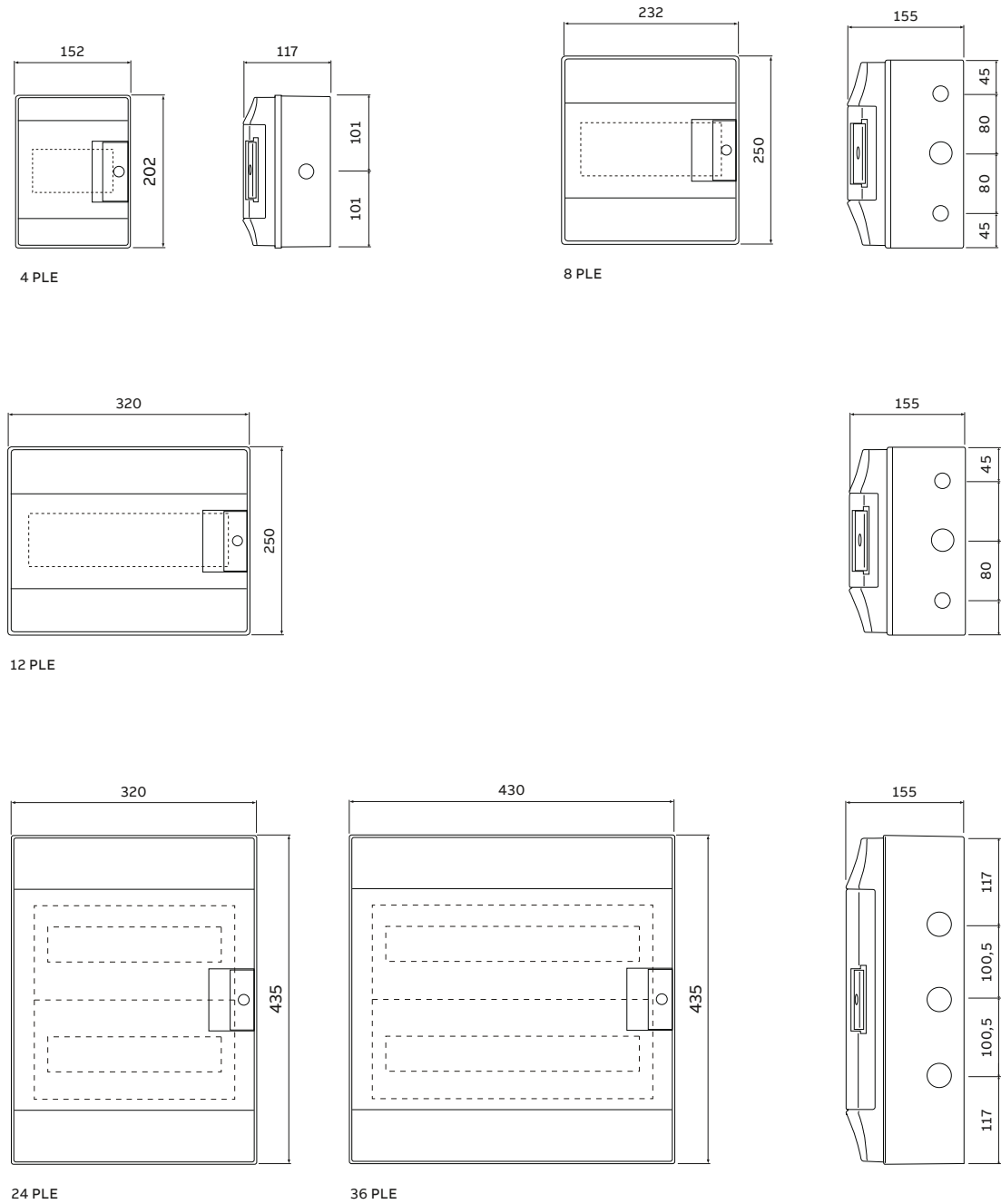
■ fest

▲ teilweise fest

● nicht fest

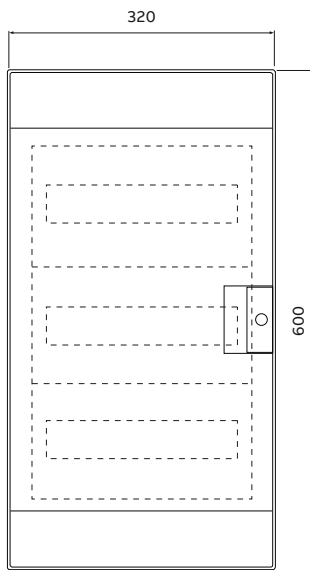
Feuchtraumverteiler Mistral 65

Technische Daten für Planung und Montage

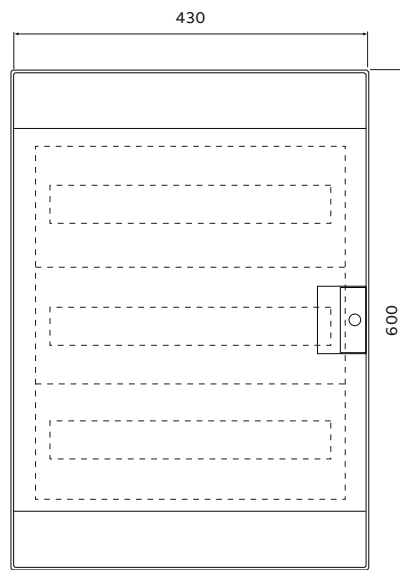


Feuchtraumverteiler Mistral 65

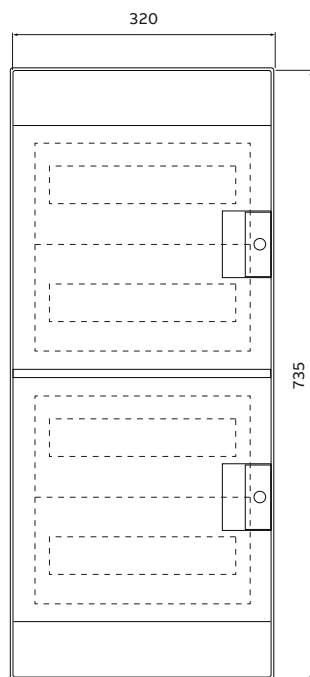
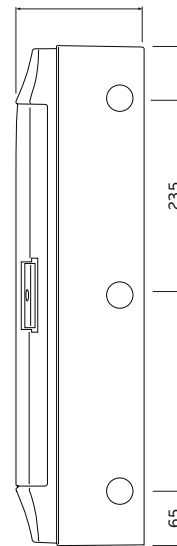
Technische Daten für Planung und Montage



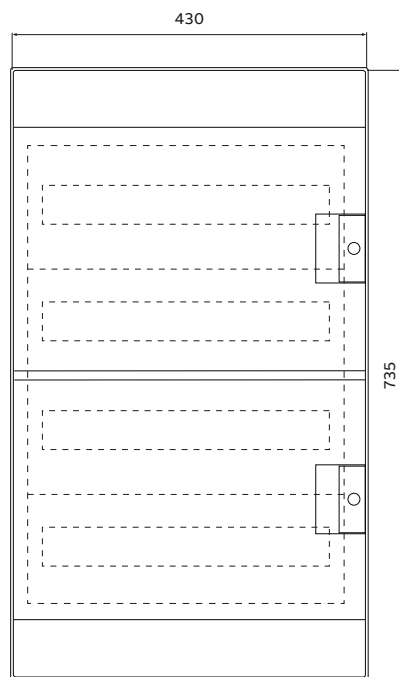
36 PLE



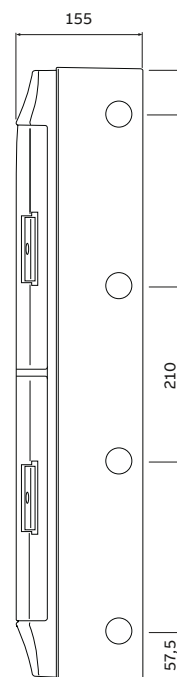
54 PLE



48 PLE



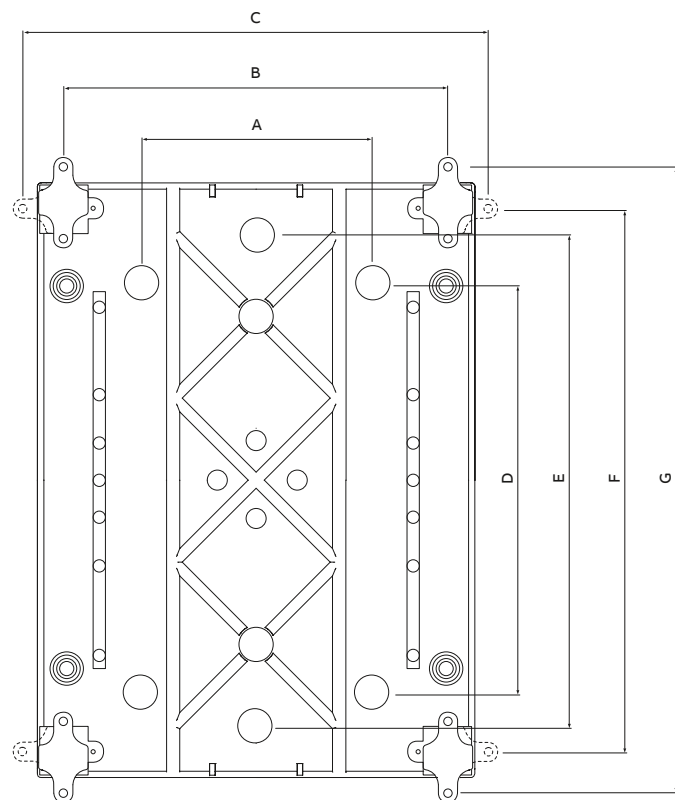
72 PLE



Feuchtraumverteiler Mistral 65

Technische Daten für Planung und Montage

Befestigung des Stromkreisverteilers



	A	B	C	D	E	F	G
4 PLE	-	113	173	-	140	163	223,5
8 PLE	90	194	254,5	180	-	212	272,5
12 PLE	170	282,5	343	180	-	212	272,5
24 PLE	170	282,5	343	310	360	397	457,5
36 PLE (2 x 18)	280	392	452,5	310	360	397	457,5
36 PLE (3 x 12)	170	282,5	343	475	525	562	622,5
48 PLE	170	282,5	343	610	660	697	757,5
54 PLE	280	392	452,5	475	525	562	622,5
72 PLE	280	392	452,5	610	660	697	757,5

Anreihverteiler AI



Anreihverteiler AI



Grundgehäuse AI10N

IP30  

Stromkreisverteiler VDE 0606-24, DIN 43871

Reihenabstand 150 mm

Farbe: weiß, RAL 9016

Grundgehäuse mit Abschlussschieber oben und unten

N/PE Schiene oder Quick-Steckklemmen bitte gesondert bestellen



Anreihgehäuse AI11N

IP30  

Stromkreisverteiler VDE 0606-24, DIN 43871

Reihenabstand 150 mm

Farbe: weiß, RAL 9016

Anreihgehäuse mit Verbindungsteilen

N/PE Schiene oder Quick-Steckklemmen bitte gesondert bestellen

Mit dem Anreihverteiler von ABB STRIEBEL & JOHN lassen sich objektbezogene Verteilerkombinationen optimal realisieren. Das Grundgehäuse AI10N mit den Leitungseinführungsschiebern sowie das Anreihgehäuse AI11N mit den Verbindungsteilen verfügen jeweils über 12 Platzeinheiten und lassen sich mit nur wenigen Handgriffen zusammenbauen.

Eine Erweiterung der Verteilung ist jederzeit möglich, indem man ein weiteres Anreihgehäuse hinzufügt. Die saubere Leitungseinführung ist durch die Anschlussschieber mit einer Vielzahl von Vorprägungen für Kabel- und Rohreinleitung sowie durch weitere Vorprägungen seitlich und auf der Rückseite gewährleistet. Der Reihenabstand von 150 mm erleichtert das Anschließen der zu- und abgehenden Leitungen.

Die aufsteckbaren N- und PE-Schienen werden je nach Leitungsanzahl ausgewählt und können oben oder unten und auch zwischen den Reihen eingesetzt werden.

Die Geräte sind mit einer rauchfarbenen Klappe geschützt und werden auf der Gerätetragschiene, die sich in drei gebräuchliche Geräte-Schultermaße einrasten lässt, montiert.

Anreihverteiler AI

Grundgehäuse AI10N/Anreihgehäuse AI11N und Zubehör



AI10N



AI11N





ZA3P5



ZA51



ZA52

Artikel	H x B x T in mm	Type	Artikelnummer	EUR
Anreihverteiler IP30, 12 PLE, 				
AI10N Grundgehäuse	240 x 250 x 95	AI10N	2CPX031430R9999	57,50
Anreihverteiler IP30, 12 PLE, 				
AI11N Anreihgehäuse In Verbindung mit Grundgehäuse	155 x 250 x 95	AI11N	2CPX031431R9999	44,40
Artikel	Stück	Type	Artikelnummer	EUR
Verschlussstreifen Farbe: weiß, RAL 9016	5	ZA3P5	2CPX062385R9999	14,05
Geräteabdeckklappe	1	ZA51	2CPX038444R9999	11,20
Abschlusschieber für Kabel	1	ZA52	2CPX038445R9999	7,05

N/PE Quick-Steckklemmen

Zubehör



ZK113B



ZK50BT



ZK113G



ZK10P10

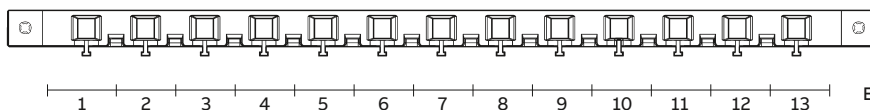


ZK18



ZK15

Artikel	Anzahl Klemmen 1,5 - 4 mm ²	Anzahl Klemmen 2,5 - 25 mm ²	Außenmaße H x B x T in mm	Stück	Type	Artikelnummer	EUR
N Quick-Steckklemmen Für Quick-Steckträger	5 x 1,5 - 4	0 x 25	23 x 32 x 21	1	ZK50B	2CPX062750R9999	3,35
	5 x 1,5 - 4	1 x 25	32 x 32 x 31	1	ZK51B	2CPX062751R9999	4,20
	8 x 1,5 - 4	2 x 25	32 x 49 x 31	1	ZK82B	2CPX062752R9999	5,45
	11 x 1,5 - 4	3 x 25	32 x 65 x 31	1	ZK113B	2CPX062753R9999	7,65
	14 x 1,5 - 4	4 x 25	32 x 82 x 31	1	ZK144B	2CPX062754R9999	9,80
	17 x 1,5 - 4	5 x 25	32 x 98 x 31	1	ZK175B	2CPX062755R9999	11,45
	20 x 1,5 - 4	6 x 25	32 x 115 x 31	1	ZK206B	2CPX062756R9999	12,80
N Quick-Steckklemme mit Adapter ZK15 Für die seitliche Montage im UK5... , A3... oder zum Aufrasten auf der Hutprofilschiene	5 x 1,5 - 4	0 x 25	28 x 39 x 25	1	ZK50BT	2CPX062745R9999	4,05
PE Quick-Steckklemmen Für Quick-Steckträger	5 x 1,5 - 4	1 x 25	32 x 32 x 31	1	ZK51G	2CPX062757R9999	4,20
	8 x 1,5 - 4	2 x 25	32 x 49 x 31	1	ZK82G	2CPX062758R9999	5,45
	11 x 1,5 - 4	3 x 25	32 x 65 x 31	1	ZK113G	2CPX062759R9999	7,65
	14 x 1,5 - 4	4 x 25	32 x 82 x 31	1	ZK144G	2CPX062760R9999	9,80
	17 x 1,5 - 4	5 x 25	32 x 98 x 31	1	ZK175G	2CPX062761R9999	11,45
	20 x 1,5 - 4	6 x 25	32 x 115 x 31	1	ZK206G	2CPX062762R9999	12,80
Verbindungsbrücken Für Quick-Steckklemmen				10	ZK10P10	2CPX062763R9999	29,30
Quick-Steckträger Für Stromkreisverteiler Al... Nutzbare Breite für Quick-Steckklemmen 214 mm, 13 Einheiten				1	ZK18	2CPX064994R9999	3,30
Adapter für ZK50B Durch Einrasten der N Quick-Steckklemme ZK50B in den Adapter ZK15 ergibt sich ZK50BT für die seitliche Montage im UK5... , A3... oder zum Aufrasten auf der Hutprofilschiene				1	ZK15	2CPX064984R9999	1,75

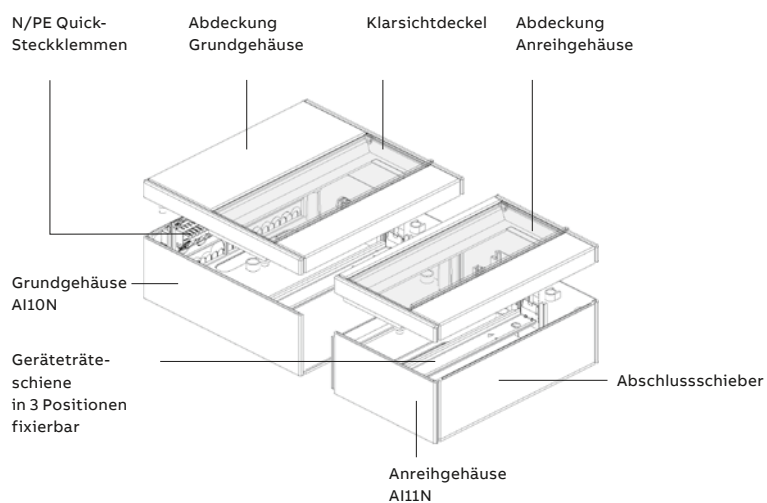


Quick-Steckträger Typ ZK18

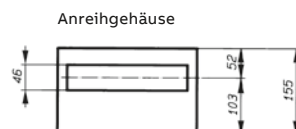
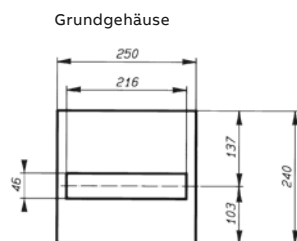
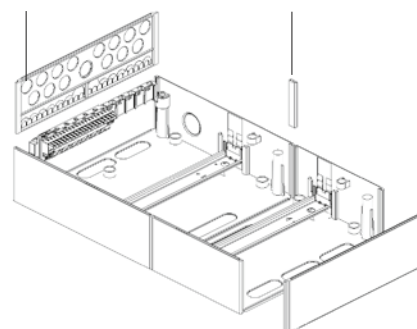
Einheiten

Anreihverteiler AI

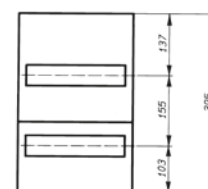
Technische Daten für Planung und Montage



Abschlussschieber für Kabel- und Rohreinführung
Durch einfache Verbindungsteile zusammensteckbar



AI10N + AI11N



zweireihige Kombination

Kleinstverteiler

Haubenverteiler AN05S/AN08S



Kleinstverteiler

Haubenverteiler AN05S/AN08S



Aufputz-Haubenverteiler AN

IP30 

Farbe: Weiß, RAL 9016

Aufputz-Haubenverteiler, mit Rückwand, ohne Tür

Mit N/PE Schiene

Als kleinste Verteilerlösung der Produktpalette von ABB STRIEBEL & JOHN kommt der Haubenverteiler AN zum Einsatz. Er eignet sich vor allem für das ergänzende Absichern einzelner Leitungen oder Stromkreise.

Die komfortable Aufputzmontage ist auch ideal für die Verwendung bei Renovierungen. Die zuverlässige Berührungsschutzabdeckung mit 90° Schnellverschluss bietet Vorprägungen für eine saubere Leitungseinführung.

Der AN-Haubenverteiler ist in zwei Gehäusegrößen mit jeweils fünf oder acht Platzeinheiten lieferbar.



AN05S



AN08S



ZK108

Artikel	H x B x T in mm	PLE	Type	Artikelnummer	EUR
Aufputz-Haubenverteiler ohne Tür, IP30,					
Nischenmaße	135 x 150 x 70	5	AN05S	2CPX031460R9999	35,90
Nischenmaße	135 x 204 x 70	8	AN08S	2CPX031468R9999	51,50

Artikel	Stück	Type	Artikelnummer	EUR
Anschlussklemme 3 x 25 mm² zum Aufschrauben auf N/PE Schienen mit Befestigungsschrauben, passend für N/PE Schienen für UA108, AN05S, AN08S, AI10N, AI11N	1	ZK108	2CPX038330R9999	16,80

