

Rozdzielnice mieszkaniowe volta

volta

Rozdzielnica:
modułowa,
multimedialna,
hybrydowa.

Montaż:
natynkowy,
podtynkowy.



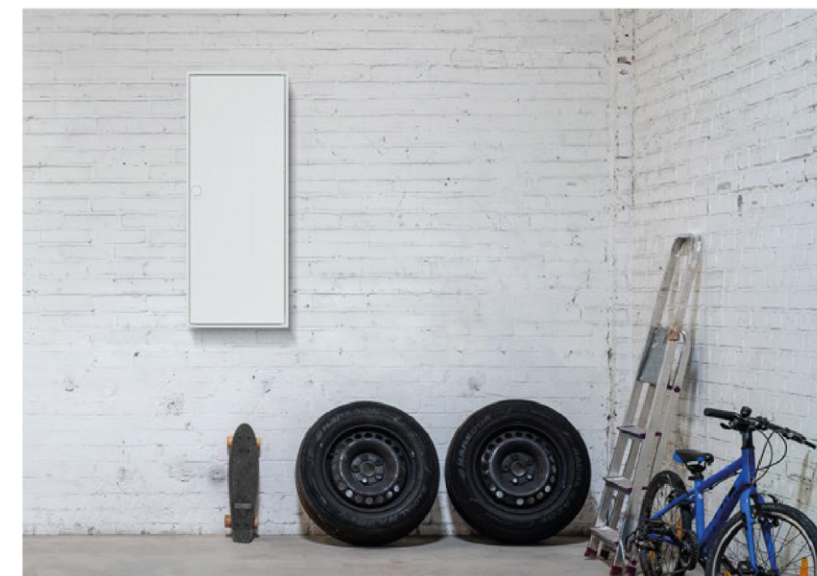
:hager

NOWOŚĆ

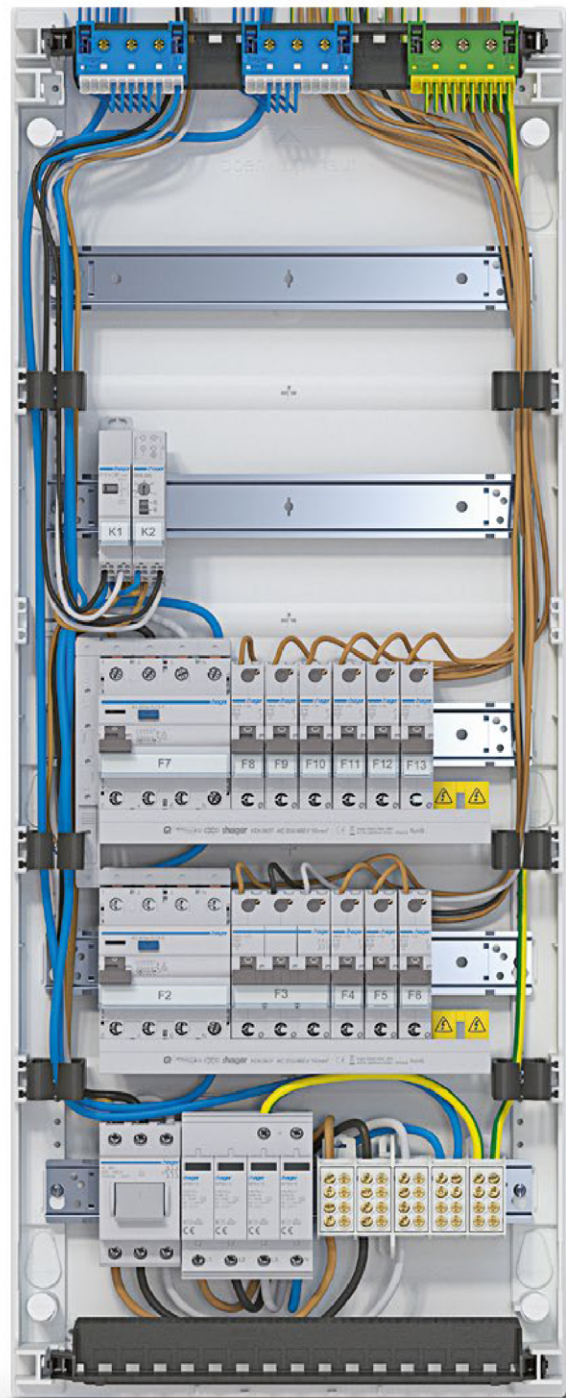


Przestrzeń, której zawsze potrzebowałeś. **5-rzędowa volta natynkowa.**

Królowa rozdzielnic mieszkaniowych - doskonała jakość, sprawdzona w tysiącach domów i mieszkań. Teraz do volty elektrycznej, multimedialnej i hybrydowej dołącza nowa, 5-rzędowa rozdzielnica natynkowa.



Oto odpowiedź na większe wymagania i coraz więcej zabezpieczeń w instalacjach mieszkaniowych.



01

Pięć rzędów,
aby zapewnić optymalną przestrzeń
przyłączeniową oraz miejsce na
dodatkową aparaturę i urządzenia
montowane w przyszłości.

**Nowa rozdzielnica,
nowe rozwiązania.**

02

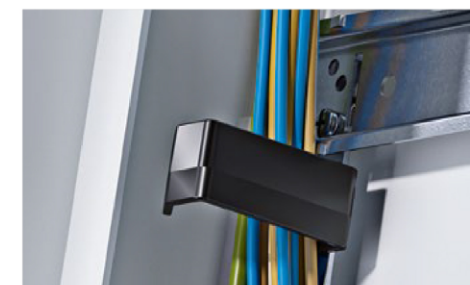
Ostona do wyprowadzenia przewodów.
Dodatkowe akcesorium, jeśli chcesz ułatwić
sobie instalację i cenisz czysty wygląd.



04

**Uchwyty boczne do prowadzenia
przewodów.**

Wszystkie dostępne warianty rozdzielnic
natynkowych volta, wyposażone zostały
w wewnętrzne boczne uchwyty do
łatwiejszego i bezpiecznego mocowania
przewodów.



03

Płyty montażowe z tworzywa.
Rozdzielnice volta w wersji multimedialnej
i hybrydowej wyposażone są w nowe
płyty montażowe z tworzywa z wąskim
roztawem otworów. Zapewniają dużą
elastyczność podczas montażu urządzeń.



05

Ekologiczne opakowanie.

Wszystkie warianty rozdzielnic volta
dostarczane są w ekologicznych,
kartonowych opakowaniach, które
zapobiegają uszkodzeniom podczas
transportu. Opakowania są przyjazne dla
środowiska i łatwe do utylizacji.



Silne produkty. Doskonałe połączenia.

Kompletna instalacja z jednego źródła – doskonale dopasowane produkty pod względem instalacji oraz designu. Nowa natynkowa volta 5-rzędowa, kanał elektroinstalacyjny tehalit.LF i łącznik natynkowy serii Berker W.1 tworzą kompletne trio, które zainspiruje Ciebie i Twoich klientów.

Kanały kablowe.

Nasze systemy prowadzenia przewodów są uniwersalne, przyjemne w instalacji i nie wymagają żadnej ingerencji w strukturę budynku. Oznacza to łatwą modernizację, przy niewielkim nakładzie pracy i kosztów.

Osprzęt Berker W.1

Gniazda i łączniki natynkowe o stopniu ochrony IP55. Sprawdzają się w garażach, piwnicach, ale też na zewnątrz budynków. Posiadają dużo miejsca na okablowanie i są szybkie w instalacji.

Kanał elektroinstalacyjny.

Opcjonalny kanał do prowadzenia przewodów ułatwia ich instalację. Jest łatwy w montażu, a dzięki wstępnie wytłoczonemu, dopasowanemu wgłębieniu, zapewnia idealne wizualnie przejście do rozdzielnicy.

Natynkowa volta 5-rzędowa.

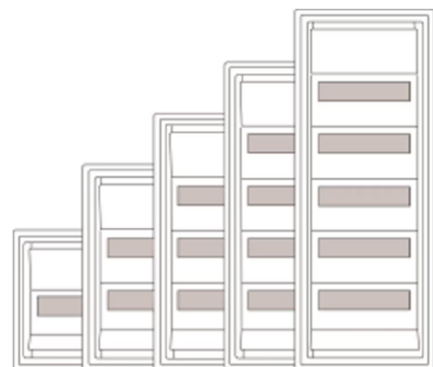
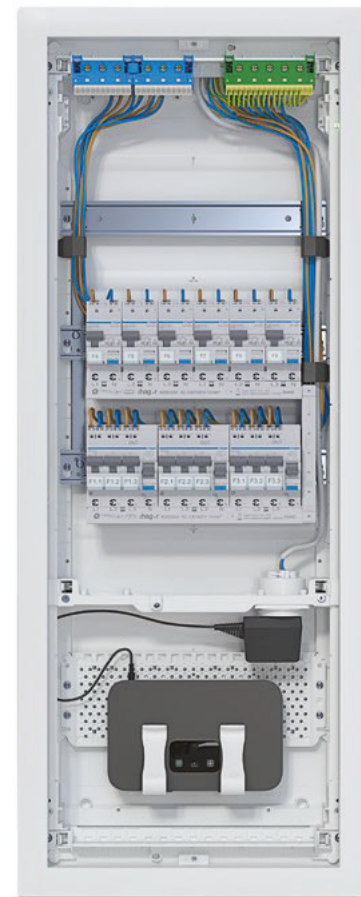
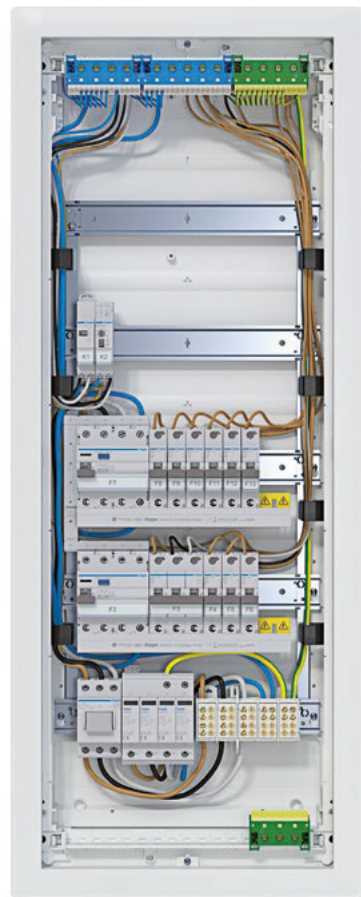
Rozdzielnica 5-rzędowa do montażu natynkowego, to sprawdzone zalety klasycznego modelu, wzbogacone o dodatkową przestrzeń i akcesoria. Dostępna zarówno w wersji multimedialnej, hybrydowej, jak i modułowej.



volta

Doskonała pod każdym względem i w każdym wariantcie.

Niezależnie od tego, czy jest to wariant natynkowy czy podtynkowy, występuje w wersji multimedialnej, zasilającej oraz hybrydowej. Rozdzielnica volta jest doskonałym rozwiązaniem dedykowanym do budownictwa mieszkaniowego.



5 rozmiarów we wszystkich wariantach

- od 1 do 5 rzędowej
- 12 modułów w rzędzie
- montaż natynkowy, podtynkowy oraz do ścian szkieletowych
- kolor biały RAL 9010

For you, with you.

Słuchamy Twoich wskazówek i uwag. Dzięki nim nasza rozdzielnica volta jest dokładnie dopasowana do Twoich wymagań. Wyróżnia się na tle konkurencji wyjątkowymi cechami, byś mógł oszczędzać czas i wysiłek w codziennej pracy.



Trzymaj poziom.

Proste, a jak praktyczne rozwiązanie. Wbudowana poziomica widoczna zarówno z przodu, jak i z tyłu obudowy.



Tnij równo.

Dzięki gęsto rozmieszczonym otworom do znakowania można łatwo zaznaczyć i wyciąć otwór w ścianie.



Mocuj pewnie.

Kotwy ścienne do montażu podtynkowego zapewniają pewne mocowanie i mogą być używane zarówno w pionie, jak i w poziomie.



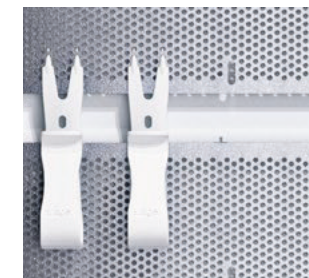
Nie męcz się z pokrywą.

Do poluzowania lub zamocowania pokrywy wystarczy obrót śrub o 90 stopni.



Wykorzystaj kotwy.

Obrotowe i zatrzaskowe kotwy do ścian wykonanych z karton-gipsu można montować i demontować w dowolnym momencie.



Użyj uchwytów.

Komponenty multimedialne możesz w przejrzysty sposób rozmieścić na perforowanych płytach montażowych i elastycznie montowanych uchwytach na urządzenia.



Hager Ready

Szybkie projektowanie, pełna dokumentacja i tworzenie etykiet. Wszystkie warianty volty dostępne są w aplikacji do projektowania rozdzielnic.



Broszury



Akademia
Hager



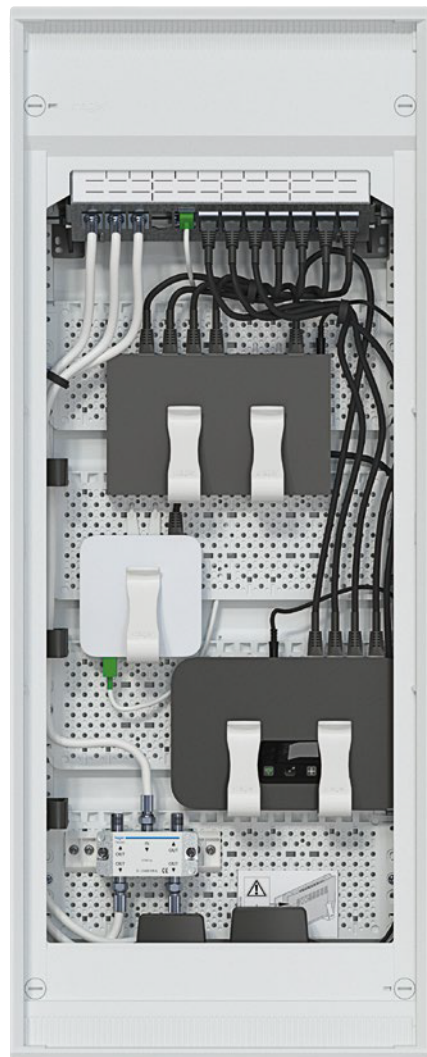
Filmy
instruktażowe



Hager Ready

Dobry zestaw, lepsze połączenie.

Dzięki rozdzielnicy teletechnicznej volta, możesz łatwo zorganizować dystrybucję multimedialną. Najlepiej, jeśli wykonasz montaż w sąsiedztwie rozdzielnicy zasilającej.



Rozdzielnica volta sprawdza się nie tylko w tradycyjnej dystrybucji energii, ale także w zarządzaniu multimediami.

Wszystkie komponenty komunikacyjne możesz łatwo i przejrzysto zamontować na specjalnych patch-panelach. Zasilanie poszczególnych urządzeń jest znacznie ułatwione dzięki potrójnym gniazdom.

+ Zalety:

- Duża przestrzeń na okablowanie.
- Doskonałe prowadzenie przewodów.
- W wersji natynkowej i podtynkowej.
- Patch-panel i uchwyty na urządzenia multimedialne.

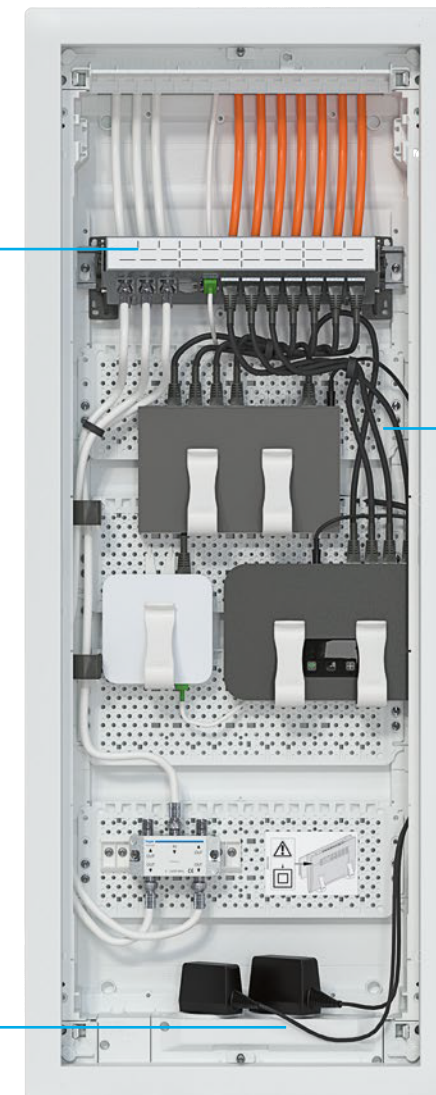


volta multimedialna spełnia wymagania normy PN-EN 61439-3:2012

Cztery udogodnienia, które robią różnicę.

Więcej mocy dzięki Patch-Panel.

W rozdzielnicy multimedialnej, jako elementy standardowe, zamontowaliśmy Patch-Panel na 12 modułów komunikacyjnych.



Wygodna instalacja.

W zależności od rozmiaru, rozdzielnica multimedialna posiada do czterech sztuk perforowanych płyt montażowych. Wstępnie zmontowane płyty można wyjmować pojedynczo, dzięki czemu montaż i okablowanie są jeszcze bardziej elastyczne! Dzięki klipsom mocującym możesz poprowadzić przewody obok wbudowanych urządzeń.

Bezpieczeństwo dzięki wentylacji.

Otwory wentylacyjne są zintegrowane z górną i dolną częścią wszystkich drzwi. Działają jak „naturalny system klimatyzacji”. Zapobiega to potencjalnemu gromadzeniu się ciepła zwiększając bezpieczeństwo instalacji. Opcjonalnie do zastosowania z drzwiami z blachy stalowej lub tworzywa sztucznego w celu poprawy sygnału WLAN.

Wbudowane gniazda zasilające.

W wersji podtynkowej potrójne gniazdo jest zintegrowane bezpośrednio z przepustem kablowym. W wersji natynkowej jest ono montowane na płycie nośnej. Każde gniazdo można obracać o 90°, co zapewnia większą elastyczność. Kabel zasilający możesz po prostu podłączyć za pomocą technologii wtykowej.



volta.hybrid

Jedna rozdzielnica. Dwie funkcjonalności.

Rozdzielnica hybrydowa łączy rozdział energii i multimedia w jednej obudowie. Idealnie sprawdzi się w budownictwie mieszkaniowym.

5-rzędowa volta.hybrid jest dostępna we wszystkich wariantach. Standardowo możesz wybrać jeden z dwóch układów: połączenie dwóch lub trzech rzędów na rozdział energii z częścią multimedialną. Dodatkowo możesz wybrać drzwi wykonane ze szczelinowej blachy stalowej lub drzwi z tworzywa sztucznego. Obie opcje zapewniają optymalne odprowadzanie ciepła, a drzwi z tworzywa poprawiają również jakość sygnału WLAN.



Nasza wskazówka:

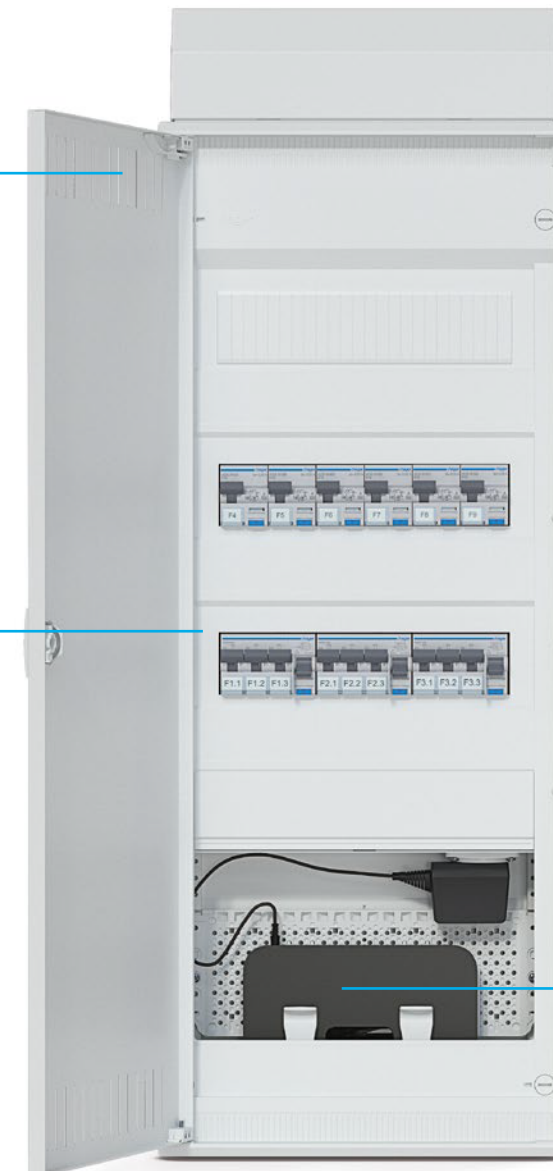
Ze względu na niewielkie rozmiary, volta.hybrid jest idealnym rozwiązaniem do mieszkań. Sprawdzi się w również w pokojach hotelowych lub akademikach.

W standardzie perforowane drzwi dla optymalnego odprowadzania ciepła. Z blachy stalowej lub opcjonalnie wykonane z tworzywa sztucznego dla lepszej transmisji sygnału WLAN.

Podział przestrzeni. Oddzielenie obszaru multimedii i zasilającego za pomocą przegrody ze zintegrowanym gniazdem.

Dostępne wersje. Natynkowa, podtynkowa oraz do ścian szkieletowych.

Komponenty multimedialne. Uchwyt na urządzenia multimedialne VZ02MM jest dołączony w standardzie. Patch-Panel FZ06MK możesz zamontować opcjonalnie.



+ Zalety:

- Idealna do małych przestrzeni mieszkalnych
- Wersje: natynkowa, podtynkowa i do ścian szkieletowych
- 2 w 1: kompletna rozdzielnica zasilająca i multimedialna w jednej obudowie
- Elastyczny podział obwodów zasilających i multimedii

Proste i szybkie projektowanie rozdzielnic.

Oszczędzaj czas na każdym etapie pracy! Dzięki cyfrowemu asystentowi Hager Ready możesz skonfigurować przyłącza i dobrać akcesoria do rozdzielnic mieszkaniowych zaledwie w ciągu kilku kliknięć. Otrzymasz pełną dokumentację, w tym schematy obwodów, zestawienie produktów i gotowe etykiety. Wszystko to na Twoim smartfonie, za pomocą aplikacji mobilnej lub na Twoim komputerze, dzięki oprogramowaniu na PC.



Określ parametry pomieszczenia, a Hager Ready automatycznie skonfiguruje rozdzielnicę wraz z aparaturą i gotowymi etykietami.



W programie, zamiast automatycznego doboru zabezpieczeń, możesz skorzystać z manualnego projektowania rozdzielnic, co pozwala na samodzielne wykonanie projektu poprzez manualny wybór zabezpieczeń!



W Hager Ready utworzysz etykiety opisowe do wszystkich zastosowanych aparatów, a także schemat w formacie PDF do wydrukowania.



Możesz udostępniać projekty swoim współpracownikom, co znacznie ułatwia pracę zespołową na jednej inwestycji.



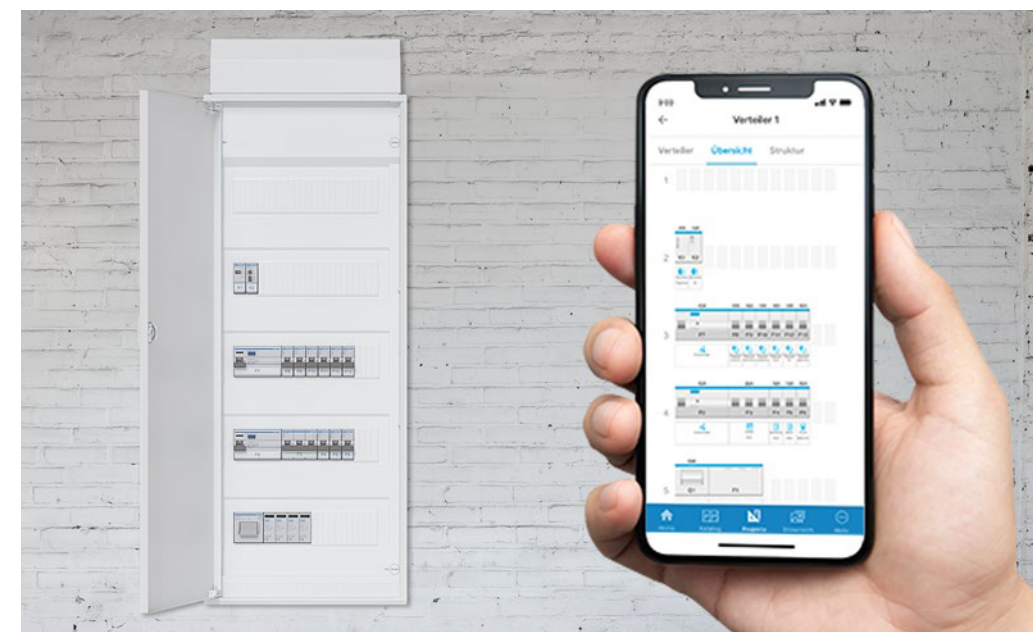
Projekty z Hager Ready możesz łatwo eksportować do programu Hagercad, jeśli potrzebujesz więcej opcji projektowania.



Za pomocą jednego kliknięcia masz dostęp do katalogu produktów, showroomu, projektu i pełnej listy użytych produktów wraz z numerami referencyjnymi.

Kompletny projekt instalacji w niezwykle krótkim czasie.

Dzięki aplikacji Hager Ready możesz tworzyć pełną dokumentację i etykiety. Pobierz aplikację i sprawdź jak działa Twój cyfrowy asystent.



Nasza wskazówka:

Aby w pełni wykorzystać wszystkie funkcje Hager Ready, zaloguj się za pomocą konta myHager. Dzięki temu uzyskasz dostęp do swoich projektów z dowolnego urządzenia.

- rozdzielnice natynkowe 12 do 60 mod.
 - stopień ochrony: IP30
 - dostarczane standardowo bez drzwiczek
 - klasa ochronności II
 - kolor: RAL 9010 (biały)
- prąd znamionowy: 63 A
 - przystosowane do montażu z kanałami LF40060x, LF40090x, LF40110x
 - próba palności: metodą rozżarzonego drutu 750°C
 - wersja z zaciskami QC

Rozdzielnica natynkowa, IP30, 12 modułów



VA12B

- Rozdzielnica dostarczana bez drzwiczek

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica 1-rzędowa, 12 modułów	13 otw. 1x25 mm² + 12x10/16 mm²	245 x 305	1	VA12B
Rozdzielnica 1-rzędowa, 12 modułów	QC 6x(1,5...25) mm² + 22x(1,5...4) mm²	245 x 305	1	VA12BN

Rozdzielnica natynkowa, IP30, 24 moduły



VA24B

- Rozdzielnica dostarczana bez drzwiczek

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica 2-rzędowa, 24 moduły	17 otw. 1x25 mm² + 16x10/16 mm²	370 x 305	1	VA24B
Rozdzielnica 2-rzędowa, 24 moduły	QC 8x(1,5...25) mm² + 30x(1,5...4) mm²	370 x 305	1	VA24BN

Rozdzielnica natynkowa, IP30, 36 moduły



VA36B

- Rozdzielnica dostarczana bez drzwiczek

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica 3-rzędowa, 36 moduły	22 otw. 1x25 mm² + 21x10/16 mm²	515 x 305	1	VA36B
Rozdzielnica 3-rzędowa, 36 moduły	QC 10x(1,5...25) mm² + 36x(1,5...4) mm²	515 x 305	1	VA36BN

Rozdzielnica natynkowa, IP30, 48 moduły



VA48B

- Rozdzielnica dostarczana bez drzwiczek

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica 4-rzędowa, 48 moduły	25 otw. 1x25 mm² + 24x10/16 mm²	640 x 305	1	VA48B
Rozdzielnica 4-rzędowa, 48 moduły	QC 11x(1,5...25) mm² + 41x(1,5...4) mm²	640 x 305	1	VA48BN

Rozdzielnica natynkowa, IP30, 60 modułów



VA60CN

- Rozdzielnica dostarczana bez drzwiczek

Produkt	Zaciski QC	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica 5-rzędowa, 60 modułów	18x(1,5...16) mm² + 66x(1,5...4) mm²	765 x 305	1	★ VA60CN

Drzwiczki do rozdzielnic natynkowych volta, stalowe pełne

Produkt	Do rozdzielnic	Typ drzwi	Opak.	Nr kat.
Drzwiczki do rozdzielnic volta VA	VA12B, VA12BN	białe	1	VA12T
Drzwiczki do rozdzielnic volta VA	VA24B, VA12BN	białe	1	VA24T
Drzwiczki do rozdzielnic volta VA	VA36B, VA12BN	białe	1	VA36T
Drzwiczki do rozdzielnic volta VA	VA48B, VA12BN	białe	1	VA48T
Drzwiczki do rozdzielnic volta VA	VA60CN	białe	1	★ VA60T



VA24T

Drzwiczki do rozdzielnic natynkowych volta, transparentne

Produkt	Do rozdzielnic	Typ drzwi	Opak.	Nr kat.
Drzwiczki do rozdzielnic volta VA	VA12B, VA12BN	transparentne	1	VA12K
Drzwiczki do rozdzielnic volta VA	VA24B, VA12BN	transparentne	1	VA24K
Drzwiczki do rozdzielnic volta VA	VA36B, VA12BN	transparentne	1	VA36K
Drzwiczki do rozdzielnic volta VA	VA48B, VA12BN	transparentne	1	VA48K
Drzwiczki do rozdzielnic volta VA	VA60CN	transparentne	1	★ VA60K



VA24K

Zamek

Produkt	Do rozdzielnic	Typ drzwi	Opak.	Nr kat.
Zamek do rozdzielnic volta	VA / VU	białe / transparentny	1	VZ302N
Klucz zapasowy do zamka VZ302N	VA / VU	-	1	VZ304N
Zamknięcie zatrzaskowe	VA / VU	białe / transparentny	1	VZ308N



VZ302N

Szyna wsporcza do kabli

Produkt	Do rozdzielnic	Opak.	Nr kat.
Szyna wsporcza do kabli	VA	1	VZ408



VZ408

Adapter na zaciski QuickConnect KN06x

Produkt	Do rozdzielnic	Opak.	Nr kat.
Adapter na zaciski QuickConnect KN06x	VA	10	★ VZ713



VZ713

Wspornik podtrzymujący przewody

Produkt	Do rozdzielnic	Opak.	Nr kat.
Wspornik podtrzymujący przewody	VA	6	★ VZ698



VZ698

Maskownica wprowadzenia przewodów

Produkt	Do rozdzielnic	Opak.	Nr kat.
Maskownica wprowadzenia przewodów	VA	1	★ VZ412



VZ412

- maskownice aparatów montowane śrubami z techniką szybkiego montażu
- regulowana ramka maskuje do 15 mm nierówności tynku
- wbudowana poziomicą
- dla aparatów do 63 A
- maksymalna głębokość zabudowy aparatów 70 mm
- drzwi stalowe ze zlicowanym uchwytem
- odporność uderzeniowa IK07

- zawiasy drzwi obsługiwane bez użycia narzędzi; drzwi prawe lub lewe, montowane bez konieczności demontażu ramy
- zaciski śrubowe PE/N w kasecie zabezpieczającej przed dotykiem, montowane poprzez zatrzasknięcie na górze lub dole rozdzielicy
- boczne przetłoczenia do wprowadzenia przewodów
- kolor: RAL 9010 (biały)
- normy: DIN 43871, PN-EN 61439-3

- maskownice przystosowane do plombowania
- odpowiednie do zastosowania w budynkach mieszkaniowych wg normy DIN 18015
- boczne przestrzenie do poprowadzenia przewodów
- jako asortyment zaciski do okablowania wyłączników różnicowoprądowych
- możliwość zabudowy standardowej rozdzielnic do głębokości zabudowy

- 72 mm przy użyciu podwyższonej ramki maskującej
- próba palności: 650 °C metodą rozżarzonego drutu wg EN 60 695-2-1
- głębokość zabudowy w ścianie 90 mm
- II klasa ochronności, IP30
- 4 elementy mocujące w komplecie



VU12NE

Rozdzielnice natynkowe, podtynkowe 12 modułów

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica 1-rzędowa, 12 modułów	13 otw. 1x25 mm² + 12x10/16 mm²	356,5 x 348	1	VU12NE
Rozdzielnica 1-rzędowa, 12 modułów	QC 5x(1,5...25) mm² + 19x(1,5...4) mm²	356,5 x 348	1	VU12AT



VU24NE

Rozdzielnice natynkowe, podtynkowe 24 moduły

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica 2-rzędowa, 24 moduły	17 otw. 1x25 mm² + 16x10/16 mm²	505,5 x 348	1	VU24NE
Rozdzielnica 2-rzędowa, 24 moduły	QC 9x(1,5...25) mm² + 31x(1,5...4) mm²	505,5 x 348	1	VU24AT



VU36NE

Rozdzielnice natynkowe, podtynkowe 36 modułów

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica 3-rzędowa, 36 modułów	22 otw. (1x25 mm² + 21x10/16 mm²)	630,5 x 348	1	VU36NE
Rozdzielnica 3-rzędowa, 36 modułów	QC 11x(1,5...25) mm² + 37x(1,5...4) mm²	630,5 x 348	1	VU36AT



VU48NE

Rozdzielnice natynkowe, podtynkowe 48 modułów

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica 4-rzędowa, 48 modułów	25 otw. (1x25 mm² + 24x10/16 mm²)	755,5 x 348	1	VU48NE
Rozdzielnica 4-rzędowa, 48 modułów	QC 12x(1,5...25) mm² + 40x(1,5...4) mm²	755,5 x 348	1	VU48AT



VU60NC

Rozdzielnice natynkowe, podtynkowe 60 modułów

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica 5-rzędowa, 60 modułów	QC 16x(1,5...25) mm² + 61x(1,5...4) mm² 1x VZ455N	880,5 x 348	1	VU60NC

- do aparatów do 63 A
- maksymalna głębokość zabudowy 70 mm
- kotwy do ścian szkieletowych
- maskownica aparatów mocowana śrubami z techniką szybkiego montażu
- regulowana ramka maskuje do 15 mm nierówności tynku
- wbudowana poziomicą
- odporność uderzeniowa IK07

- zawiasy drzwi obsługiwane bez użycia narzędzi; drzwi prawe lub lewe, montowane bez konieczności demontażu ramy
- zaciski śrubowe PE/N w kasecie zabezpieczającej przed dotykiem, montowane poprzez zatrzasknięcie na górze lub dole rozdzielicy
- jako asortyment zaciski do okablowania wyłączników różnicowoprądowych do rozdzielnic 1, 2, 3, 4 i 5-rzędowych

- boczne przestrzenie do prowadzenia przewodów
- drzwi stalowe ze zlicowanym uchwytem
- maskownice przystosowane do plombowania
- kolor: RAL 9010 (biały)
- normy: DIN 43871, PN-EN 61439-3
- odpowiednie do zastosowania w budynkach mieszkaniowych wg normy DIN 18015

- możliwość zabudowy standardowej rozdzielnic do głębokości zabudowy 72 mm przy użyciu podwyższonej ramki maskującej
- próba palności: 850 °C metodą rozżarzonego drutu wg EN 60 695-2-1
- głębokość zabudowy w ścianie 88 mm
- II klasa ochronności, IP30
- 4 elementy mocujące w komplecie



Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 12 modułów

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 1-rzędowa, 12 modułów	13 otw. 1x25 mm² + 12x10/16 mm²	356,5 x 348	1	VH12NE
Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 1-rzędowa, 12 modułów	QC 5x(1,5...25) mm² + 19x(1,5...4) mm²	356,5 x 348	1	VH12AT



VH12NE

Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 24 moduły

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 2-rzędowa, 24 moduły	17 otw. 1x25 mm² + 16x10/16 mm²	505,5 x 348	1	VH24NE
Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 2-rzędowa, 24 moduły	QC 9x(1,5...25) mm² + 31x(1,5...4) mm²	505,5 x 348	1	VH24AT



VH24NE

Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 36 modułów

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 3-rzędowa, 36 modułów	22 otw. (1x25 mm² + 21x10/16 mm²)	630,5 x 348	1	VH36NE
Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 3-rzędowa, 36 modułów	QC 11x(1,5...25) mm² + 37x(1,5...4) mm²	630,5 x 348	1	VH36AT



VH36NE

Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 48 modułów

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 4-rzędowa, 48 modułów	25 otw. (1x25 mm² + 24x10/16 mm²)	755,5 x 348	1	VH48NE
Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 4-rzędowa, 48 modułów	QC 12x(1,5...25) mm² + 40x(1,5...4) mm²	755,5 x 348	1	VH48AT



VH48NE

Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 60 modułów

Produkt	Zaciski PE+N	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica do ścian szkieletowych, 5-rzędowa, 60 modułów	QC 16x(1,5...25) mm² + 61x(1,5...4) mm² 1x VZ455N	880 x 348	1	VH60NC



VH60NC

- części dostaw etapowych zamawianych osobno do rozdzielnic podtynkowych obejmują:
- pustą skrzynkę wnąkową, do montażu podtynkowego lub do ścian kartonowo-gipsowych

- zestawy wyposażeniowe, z maskownicą aparatów, rusztowaniem nośnym, zaciskami QuickConnect i zaciskami do wyłączników różnicowoprądowych

- ramka maskująca z drzwiami wykonana w różnych wariantach
- II klasa ochronności, IP30



VU12NK

Skrzynka wnąkowa, podtynkowa

- pusta, z osłoną przedtynkową i uchwytami do zamocowania
- wbudowana poziomicą
- w zestawie wyposażeniowym do dostaw etapowych

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Skrzynka wnąkowa, podtynkowa	1-rzędowa	1	VU12NK
Skrzynka wnąkowa, podtynkowa	2-rzędowa	1	VU24NK
Skrzynka wnąkowa, podtynkowa	3-rzędowa	1	VU36NK
Skrzynka wnąkowa, podtynkowa	4-rzędowa	1	VU48NK
Skrzynka wnąkowa, podtynkowa	5-rzędowa	1	VU60NK



VH36NK

Skrzynka wnąkowa do montażu w ścianach szkieletowych

- pusta, z kotwami do montażu w ścianie karton.-gips.
- wbudowana poziomicą i nacięcia pomocne do obrysowania kształtu otworu w ścianie
- w zestawie wyposażeniowym do dostaw etapowych

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Skrzynka wnąkowa do montażu w ścianach szkieletowych	1-rzędowa	1	VH12NK
Skrzynka wnąkowa do montażu w ścianach szkieletowych	2-rzędowa	1	VH24NK
Skrzynka wnąkowa do montażu w ścianach szkieletowych	3-rzędowa	1	VH36NK
Skrzynka wnąkowa do montażu w ścianach szkieletowych	4-rzędowa	1	VH48NK
Skrzynka wnąkowa do montażu w ścianach szkieletowych	5-rzędowa	1	VH60NK



VZ12NAV

Zestawy wyposażeniowe bez ramki maskującej i drzwi

- z szynami TS35
- z zaciskami QuickConnect i zaciskami do wyłączników różnicowoprądowych
- z maskownicą aparatów

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Zestawy wyposażeniowe bez ramki maskującej i drzwi	1-rzędowy	1	VZ12NAV
Zestawy wyposażeniowe bez ramki maskującej i drzwi	2-rzędowy	1	VZ24NAV
Zestawy wyposażeniowe bez ramki maskującej i drzwi	3-rzędowy	1	VZ36NAV
Zestawy wyposażeniowe bez ramki maskującej i drzwi	4-rzędowy	1	VZ48NAV
Zestawy wyposażeniowe bez ramki maskującej i drzwi	5-rzędowa	1	VZ60NAV



VZ102N

Ramka maskująca z drzwiami

- kolor: RAL 9010 (biały)
- drzwi i ramka z blachy stalowej malowanej proszkowo

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Ramka maskująca z drzwiami	1-rzędowe	1	VZ101N
Ramka maskująca z drzwiami	2-rzędowe	1	VZ102N
Ramka maskująca z drzwiami	3-rzędowe	1	VZ103N
Ramka maskująca z drzwiami	4-rzędowe	1	VZ104N
Ramka maskująca z drzwiami	5-rzędowa	1	VZ105N

Zestawy wyposażeniowe z ramką maskującą i drzwiami

- przewidziane do wyposażenia w zaciski przelotowe
- brak bloków N i PE
- z maskownicą aparatów

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Zestaw wyposażeniowy z ramką i drzwiami 2R/(12+12)M	1-rzędowy	1	VZ24NRK
Zestaw wyposażeniowy z ramką i drzwiami 3R/(24+12)M	2-rzędowy	1	VZ36NRK
Zestaw wyposażeniowy z ramką i drzwiami 4R/(36+12)M	3-rzędowy	1	VZ48NRK
Zestaw wyposażeniowy z ramką i drzwiami 5R/(48+12)M	4-rzędowy	1	VZ60NRK



VZ60NRK



VU36NWP

Rozdzielnica podtynkowa

- z uchwytem montażowym do modułów „BTR”, z płytą montażową, z gniazdem zasilającym 3-krotnym, 230 V AC, 2P+Z

Produkt	Charakterystyka	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica podtynkowa	3-rzędowa	630,5 x 348	1	VU36NWP
Rozdzielnica podtynkowa	4-rzędowa	755,5 x 348	1	VU48NWP
Rozdzielnica podtynkowa	5-rzędowa	880 x 348	1	VU60NWP



VU36NWB

Rozdzielnica podtynkowa

- z płytą montażową

Produkt	Charakterystyka	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica podtynkowa	2-rzędowa	2 x płyta montażowa	1	VU24NWB
Rozdzielnica podtynkowa	3-rzędowa	1 x TH/2 x płyta montażowa	1	VU36NWB
Rozdzielnica podtynkowa	4-rzędowa	1 x TH/3 x płyta montażowa	1	VU48NWB
Rozdzielnica podtynkowa	5-rzędowa	1 x TH/4 x płyta montażowa	1	VU60NWB

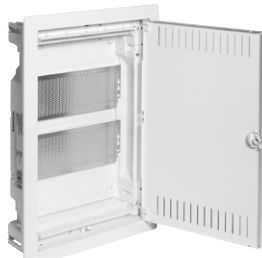


VH36NWP

Rozdzielnica do ścian szkieletowych

- z uchwytem montażowym do modułów „BTR”, z płytą montażową, z gniazdem zasilającym 3-krotnym, 230 V AC, 2P+Z

Produkt	Charakterystyka	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica do ścian szkieletowych	3-rzędowa	630,5 x 348	1	VH36NWP
Rozdzielnica do ścian szkieletowych	4-rzędowa	755,5 x 348	1	VH48NWP
Rozdzielnica do ścian szkieletowych	5-rzędowa	880 x 348	1	VH60NWP



VH24NWB

Rozdzielnica do ścian szkieletowych

- z płytą montażową

Produkt	Charakterystyka	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica do ścian szkieletowych	2-rzędowa	2 x płyta montażowa	1	VH24NWB
Rozdzielnica do ścian szkieletowych	3-rzędowa	1 x TH/2 x płyta montażowa	1	VH36NWB
Rozdzielnica do ścian szkieletowych	4-rzędowa	1 x TH/3 x płyta montażowa	1	VH48NWB
Rozdzielnica do ścian szkieletowych	5-rzędowa	1 x TH/4 x płyta montażowa	1	VH60NWB



VZ125N

Drzwi zamienne, wentylowane do rozdzielnic podtynkowych VU/VH

- do rozdzielnic podtynkowych i do ścian kartonowo-gipsowych
- kolor: RAL 9010 (biały)

Produkt	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Drzwi zamienne, wentylowane do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	do rozdz. 3-rzędowych	1	VZ125N
Drzwi zamienne, wentylowane do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	do rozdz. 4-rzędowych	1	VZ126N
Drzwi zamienne, wentylowane do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	do rozdz. 5-rzędowych	1	VZ127N



VA36NWP

Rozdzielnica natynkowa

- z uchwytem montażowym do modułów „BTR”, z płytą montażową, z gniazdem zasilającym 3-krotnym, 230 V AC, 2P+Z

Produkt	Charakterystyka	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica natynkowa	3-rzędowa	515 x 305	1	VA36NWP
Rozdzielnica natynkowa	4-rzędowa	640 x 305	1	VA48NWP

Drzwi zamienne, wentylowane do rozdzielnic natynkowych VA

- kolor: RAL 9010 (biały)

Produkt	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Drzwi zamienne, wentylowane do rozdzielnic natynkowych VA	do rozdz. 3-rzędowych	1	VA36V
Drzwi zamienne, wentylowane do rozdzielnic natynkowych VA	do rozdz. 4-rzędowych	1	VA48V
Drzwi zamienne, wentylowane do rozdzielnic natynkowych VA	do rozdz. 5-rzędowych	1	★ VA60V



VA36V

Uchwyty do urządzeń aktywnych

- umożliwiające przymocowanie urządzeń do płyty perforowanej

Produkt	Do rozdzielnic	Materiał	Opak.	Nr kat.
Uchwyt do urządzeń teletechnicznych	VU / VH / VA	plastik	2	VZ02MM
Uchwyt do urządzeń teletechnicznych	VU / VH / VA	paski elastyczne	2	VZ306



VZ02MM

Gniazda zasilające

- gniazda 230V do zasilania urządzeń aktywnych
- możliwość wyposażenia w ochronnik T3
- montaż na płycie perforowanej lub szynie TH

Produkt	Do rozdzielnic	Montaż	Opak.	Nr kat.
Przepust z gniazdem zasilającym 3-krotnym	VU	skrzynka wngkowa p/t	1	VZ00UPF
Przepust z gniazdem zasilającym 3-krotnym	VH	skrzynka wngkowa G/K	1	VZ00HWF
Gniazdo zasilające 1-krotne Schuko, z uchwytem	VU / VH / VA	płyta VDI	1	VZ00APZ
Gniazdo zasilające 3-krotne z uziemieniem	VU / VH / VA	płyta VDI / szyna TH	1	VZ00ASF
Gniazdo zasilające 3-krotne Schuko	VU / VH / VA	płyta VDI / szyna TH	1	VZ00AS
Ochronnik przepięciowy T3 1,5 kV	VU / VH / VA	VZ00AS / VZ00ASF / VZ00UPF / VZ00HWF	1	VZ00US

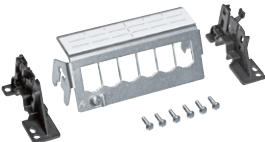


VZ00APZ

Patch panele

- wersje do BTR lub Keystone Jack
- dostępne jako wyposażone lub puste

Produkt	Do rozdzielnic	Wyposażenie	Opak.	Nr kat.
Patch-Panel 6M Keystone	VU / VH / VA	nośnik Keystone	1	FZ06MK
Patch-Panel 6M BTR	VU / VH / VA	nośnik BTR	1	FZ06MMO
Patch Panel 12M Keystone	VU / VH / VA	nośnik Keystone	1	FZ12MK
Patch-Panel 12M BTR + 6x RJ45 kat 6A ekranowane	VU / VH / VA	nośnik BTR + moduły	1	FZ12MM
Patch Panel 12M BTR	VU / VH / VA	nośnik BTR	1	FZ12MMO
Wspornik do patch panela	VU / VH / VA	-	1	FZ00MM
Mediabox Patch Panel Lexcom	VU / VH	-	1	VZ941



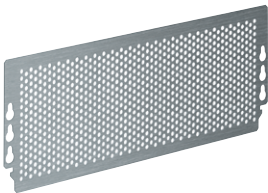
FZ06MMO



VZ314RJ

Moduły komunikacyjne BTR

Produkt	Montaż	Wyposażenie	Opak.	Nr kat.
Moduł komunikacyjny BTR zaślepka	FZxxMMO	nośnik Keystone	1	VZ314BL
Moduł komunikacyjny BTR RJ45 6 ISO A 10GBit Ethernet (IEEE 802.3an) 180°	FZxxMMO	nośnik BTR	1	VZ314RJ
Moduł komunikacyjny BTR KOAX gniazdo F/F	FZxxMMO	nośnik Keystone	1	VZ315FF
Moduł komunikacyjny BTR KOAX gniazdo IEC	FZxxMMO	nośnik BTR + moduły	1	VZ316FB
Moduł komunikacyjny BTR KOAX wtyczka IEC	FZxxMMO	nośnik BTR	1	VZ317FS
Moduł komunikacyjny BTR KOAX gniazdo LC-D ZrO2	FZxxMMO			VZ318LC
Mediabox Patch Panel Lexcom	VU / VH	-	1	VZ941

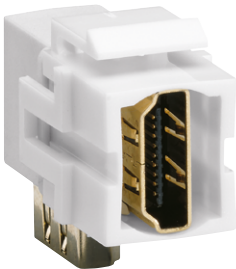


VZ00LB

Płyty montażowe do rozdzielnic teletechnicznych volta

- perforowane
- pełne

Produkt	Do rozdzielnic	Rodzaj płyty	Opak.	Nr kat.
plyta montażowa volta 1 - rzędowa	VU / VH / VA	perforowana	1	VZ00LB
plyta montażowa volta 3 - rzędowa	VU / VH / VA	perforowana	1	VZ318N
plyta montażowa volta 4 - rzędowa	VU / VH / VA	perforowana	1	VZ320N
plyta montażowa volta 1 - rzędowa	VU /VH	pełna	1	VZ451N
plyta montażowa volta 2 - rzędowa	VU /VH	pełna	1	VZ452N
plyta montażowa volta 3 - rzędowa	VU /VH	pełna	1	VZ453N
plyta montażowa volta 4 - rzędowa	VU /VH	pełna	1	VZ454N
plyta montażowa volta 5 - rzędowa	VU /VH	pełna	1	VZ455M



VZ20HA

Gniazda Keystone

Produkt	Cechy	Opak.	Nr kat.
Gniazdo Displayport, przelot. Displayp. - Mini Displayp., biały	Keystone	1	VZ10DS
Gniazdo LC światłowodowe żeński-żeński, DuPLEX, biały	Keystone	1	VZ10LLC
Gniazdo SC światłowod. żeński-żeński, SimPLEX, wielomod., biały	Keystone	1	VZ10LSC
Gniazdo HDMI, przelotowe, wtyk kątowy 90°, biały	Keystone	1	VZ20HA
Gniazdo HDMI, przelotowe, wtyk prosty 180°, biały	Keystone	1	VZ20HS
Gniazdo USB 2.0, przelotowe, wtyk prosty 180°, biały	Keystone	1	VZ20US
Gniazdo USB 3.0, przelotowe, wtyk kątowy 90°, biały	Keystone	1	VZ30UA
Gniazdo USB 3.0, przelotowe, wtyk prosty 180°, biały	Keystone	1	VZ30US

Maskownica aparatów

- do rozdzielnic podtynkowych i ścian kartonowo-gipsowych

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Maskownica aparatów	rozmiar 1	1	VZ221N
Maskownica aparatów	rozmiar 2	1	VZ222N
Maskownica aparatów	rozmiar 3	1	VZ223N
Maskownica aparatów	rozmiar 4	1	VZ224N
Maskownica aparatów	rozmiar 5	1	VZ225A



VZ223N

Zamknięcie zatrzaskowe

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Zamknięcie zatrzaskowe	uchwyt drzwiowy	1	VZ308N



VZ308N

Zamek

- do rozdzielnic volta

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Zamek	zamknięcie, standard	1	VZ302N



VZ302N

Klucz zamienny

- 2 klucze na 1 pierścieniu

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Klucz zamienny	do zamka VZ302N	1	VZ304N



VZ304N

Drzwi zamienne, pełne do rozdzielnic podtynkowych VU/VH

- do rozdzielnic podtynkowych i do ścian kartonowo-gipsowych
- kolor: RAL 9010 (biały)

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Drzwi zamienne, pełne do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	1-rzędowych	1	VZ121N
Drzwi zamienne, pełne do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	2-rzędowych	1	VZ122N
Drzwi zamienne, pełne do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	3-rzędowych	1	VZ123N
Drzwi zamienne, pełne do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	4-rzędowych	1	VZ124N
Drzwi zamienne, pełne do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	5-rzędowych	1	VZ125E



VZ121N

Drzwi zamienne, transparentne do rozdzielnic podtynkowych VU/VH

- do rozdzielnic podtynkowych i do ścian kartonowo-gipsowych
- kolor: RAL 9010 (biały)

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Drzwi zamienne, transp. do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	1-rzędowych	1	VZ131N
Drzwi zamienne, transp. do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	2-rzędowych	1	VZ132N
Drzwi zamienne, transp. do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	3-rzędowych	1	VZ133N
Drzwi zamienne, transp. do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	4-rzędowych	1	VZ134N
Drzwi zamienne, transp. do rozdzielnic podtynkowych VU/VH	5-rzędowych	1	VZ135N



VZ131N

Rama maskująca bez drzwi

- do rozdzielnic podtynkowych i do ścian kartonowo-gipsowych
- kolor: RAL 9010 (biały)

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Rama maskująca bez drzwi	1-rzędowych	1	VZ141N
Rama maskująca bez drzwi	2-rzędowych	1	VZ142N
Rama maskująca bez drzwi	3-rzędowych	1	VZ143N
Rama maskująca bez drzwi	4-rzędowych	1	VZ144N
Rama maskująca bez drzwi	5-rzędowych	1	VZ145N



VZ141N



VZ405N

Kotwy do ścian kartonowo-gipsowych

- do montażu skrzynek włączkowych w ścianach kartonowo-gipsowych

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Kotwy do ścian kartonowo-gipsowych	zestaw kotew	1	VZ405N



VZ530N

Wysuwany przepust kablowy

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Wysuwany przepust kablowy	wysuwana płyta przepustowa	1	VZ530N



VZ551N

Szyny nośne / ruszt montażowy

- szyny DIN/TS35

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Szyny nośne / ruszt montażowy	do rozdz. 1-rzędowych (1xTS35)	1	VZ551N
Szyny nośne / ruszt montażowy	do rozdz. 2-rzędowych (2xTS35)	1	VZ552N
Szyny nośne / ruszt montażowy	do rozdz. 3-rzędowych (3xTS35)	1	VZ553N
Szyny nośne / ruszt montażowy	do rozdz. 4-rzędowych (4xTS35)	1	VZ554N
Szyny nośne / ruszt montażowy	do rozdz. 5-rzędowych (5xTS35)	1	VZ555N

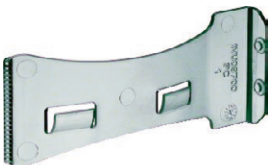


VZ602

Paski opisowe

- w samoprzylepnej, przezrystej osłonie
- z wsuwanymi paskami opisowymi (14 modułów)
- zestaw = 10 sztuk

Produkt	Opak.	Nr kat.
Paski opisowe	1	VZ602



VZ535

Klips do dokumentacji, do rozdzielnic

- podtynkowych
- kartonowo-gipsowych

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Klips do dokumentacji, do rozdzielnic	klips podtrzymujący schematy obwodowe, wizytówki	1	VZ535



VZ699

Uchwyt podtrzymujący przewody

- 1 komplet = 6 sztuk

Produkt	Opak.	Nr kat.
Uchwyt podtrzymujący przewody	1	VZ699



VZ800N

Zawias sprężynujący

- 1 komplet = 2 sztuki

Produkt	Opak.	Nr kat.
Zawias sprężynujący	1	VZ800N

Śruby mocujące do maskownicy volta

- 1 x VZ225N zawiera 2 śruby w opakowaniu

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Śruby mocujące do maskownicy volta	część zamienna	1	VZ225N

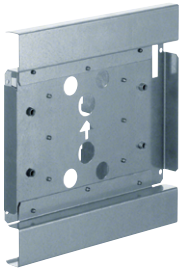


VZ225N

Szablony do rozdzielnic podtynkowych

- do wbudowania w ścianach z lanego betonu
- z 4 śrubami mocującymi, do zamocowania w elementach szalunku

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Szablony do rozdzielnic podtynkowych	do rozdzielnic VU12..	1	VZ501N
Szablony do rozdzielnic podtynkowych	do rozdzielnic VU24..	1	VZ502N
Szablony do rozdzielnic podtynkowych	do rozdzielnic VU36..	1	VZ503N
Szablony do rozdzielnic podtynkowych	do rozdzielnic VU48..	1	VZ504N
Szablony do rozdzielnic podtynkowych	do rozdzielnic VU60..	1	VZ505N



VZ501N

Przegroda do rozdzielnic podtynkowych

- i do ścian karton.-gips
- do przegrodzenia rzędów rozdzielnic

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Przegroda do rozdzielnic podtynkowych	pionowa	10	VZ510N
Przegroda do rozdzielnic podtynkowych	pionowa do rozdzielnic VU/VH12..	10	VZ511N
Przegroda do rozdzielnic podtynkowych	pionowa do rozdzielnic VU/VH24..	10	VZ512N
Przegroda do rozdzielnic podtynkowych	pionowa do rozdzielnic VU/VH36..	10	VZ513N
Przegroda do rozdzielnic podtynkowych	pionowa do rozdzielnic VU/VH48..	10	VZ514N
Przegroda do rozdzielnic podtynkowych	pionowa do rozdzielnic VU/VH48..	10	VZ515N



VZ510N

Karty opisowe

- formularz opisowy do naklejenia na drzwiach rozdzielnic
- 1 zestaw = 10 sztuk

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Karty opisowe	system opisowy	1	VZ717



VZ717

Tabliczka znamionowa

- do naklejenia na rozdzielnic
- 1 zestaw = 10 sztuk

Produkt	Opak.	Nr kat.
Tabliczka znamionowa IEC/EN 61439-3	1	VZ123CE



VZ123CE



VZ602

Paski opisowe

- w samoprzylepnej, przezrystej osłonie
- z wsuwanymi paskami opisowymi (14 modułów)
- 1 zestaw = 10 sztuk

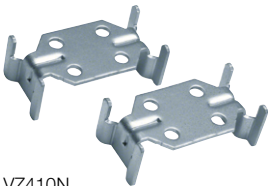
Produkt	Opak.	Nr kat.
Paski opisowe	1	VZ602



VZ406

Szyna nośna, obniżona

- umożliwia zwiększenie głębokości zabudowy do 84 mm



VZ410N

Łączniki

- do montażu dwóch lub więcej rozdzielnic obok siebie lub piętrowo

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Łączniki	do rozdzielnic podtynkowych	1	VZ410N



VZ521

Wspornik z zaciskiem śrubowymi PE / N

- do bezpośredniego montażu w rozdzielnicy

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Wspornik z zaciskiem śrubowym	2 x 13 (na 1 nośniku)	1	VZ521
Wspornik z zaciskiem śrubowym	2 x 17 (na 1 nośniku)	1	VZ522
Wspornik z zaciskiem śrubowym	2 x 22 (na 2 nośnikach)	1	VZ523
Wspornik z zaciskiem śrubowym	2 x 25 (na 2 nośnikach)	1	VZ524

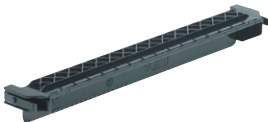


VZ461

Wspornik z zaciskami QuickConnect PE / N

- dla rozdzielnic natynkowych i podtynkowych
- zaciski wtykowe 1,5 – 4 mm²
- zaciski śrubowe 1,5 – 25 mm²

Zaciski wtykowe	Zaciski śrubowe	Opak.	Nr kat.
11xN + 11xPE	3xN + 3xPE	1	VZ461
16xN + 14xPE	4xN + 4xPE	1	VZ462
19xN + 17xPE	5xN + 5xPE	1	VZ463
21xN + 20xPE	5xN + 6xPE	1	VZ464



VZ711

Wspornik zacisków QuickConnect

- brak zacisków w zestawie
- pasujące zaciski QuickConnect serii KNxxE/N/P

Produkt	Szerokość [sekcje]	Szerokość [mm]	Opak.	Nr kat.
Nośnik samozacisków QuickConnect szer. 240 mm	6,5		1	VZ711
Blok 6-zaciskowy, neutralny, niebieski, 1x16 mm² + 5x4 mm²	1	30	1	KN06N
Blok 10-zaciskowy, neutralny, niebieski, 2x16 mm² + 8x4 mm²	1,5	45	1	KN10N
Blok 14-zaciskowy, neutralny, niebieski, 3x16 mm² + 11x4 mm²	2	60	1	KN14N
Blok 18-zaciskowy, neutralny, niebieski, 4x16 mm² + 14x4 mm²	2,5	75	1	KN18N
Blok 22-zaciskowy, neutralny, niebieski, 5x16 mm² + 17x4 mm²	3	90	1	KN22N
Blok 26-zaciskowy, neutralny, niebieski, 6x16 mm² + 20x4 mm²	3,5	105	1	KN26N
Blok 6-zaciskowy, ochronny, zielony, 1x16 mm² + 5x4 mm²	1	30	1	KN06E
Blok 10-zaciskowy, ochronny, zielony, 2x16 mm² + 8x4 mm²	1,5	45	1	KN10E
Blok 14-zaciskowy, ochronny, zielony, 3x16 mm² + 11x4 mm²	2	60	1	KN14E
Blok 18-zaciskowy, ochronny, zielony, 4x16 mm² + 14x4 mm²	2,5	75	1	KN18E
Blok 22-zaciskowy, ochronny, zielony, 5x16 mm² + 17x4 mm²	3	90	1	KN22E
Blok 26-zaciskowy, ochronny, zielony, 6x16 mm² + 20x4 mm²	3,5	105	1	KN26E



KN10N



KN14E

- Wielkość: 5-rzędowa, dostępna w wersji natynkowej oraz podtynkowej (UP)
- W zależności od wersji: dwie lub trzy rzędy na rozdział obwodów elektrycznych oraz trzy lub dwa rzędy na zastosowania multimedialne
- Wykonanie zgodne z normami dzięki dołączonej przegrodzie
- Przegroda wyposażona w jedno gniazdo zasilające i jedną zaślepkę (z możliwością rozbudowy o drugie gniazdo)

- Zawiera uchwyt na urządzenia multimedialne VZ02MM
- Patch panel FZ06MMO możliwy do zamontowania opcjonalnie
- Zaciski PE/N-QuickConnect oraz śrubowe z ochroną przed dotykiem w standardzie (tak jak w standardowych rozdzielnicach elektrycznych)

Rodzielnica podtynkowe

- Z uchwytami do urządzeń multimedialnych, gniazdem zasilającym 230V AC oraz uchwytami podtrzymującymi przewody, drzwi wentylowane plastikowe.

Produkt	Charakterystyka	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica podtynkowa 3x płyta montażowa	1x12 mod.	880 x 348	1	VU601PLH
Rozdzielnica podtynkowa 2x płyta montażowa	2x12 mod.	880 x 348	1	VU602PLH
Rozdzielnica podtynkowa 1x płyta montażowa	3x12 mod.	880 x 348	1	VU603PLH



VU601PLH

Rodzielnica natynkowa

- Z uchwytami do urządzeń multimedialnych, gniazdem zasilającym 230V AC oraz uchwytami podtrzymującymi przewody, drzwi wentylowane stalowe.

Produkt	Charakterystyka	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica natynkowa 2x płyta montażowa	2x12 mod.	765 x 305	1	★ VA602NWH
Rozdzielnica natynkowa 1x płyta montażowa	3x12 mod.	765 x 305	1	★ VA603NWH



VA602NWH

Rodzielnica natynkowa

- Z uchwytami do urządzeń multimedialnych, gniazdem zasilającym 230V AC oraz uchwytami podtrzymującymi przewody, drzwi wentylowane plastikowe.

Produkt	Charakterystyka	Wymiary	Opak.	Nr kat.
Rozdzielnica natynkowa 2x płyta montażowa	2x12 mod.	765 x 305	1	★ VA602WWH
Rozdzielnica natynkowa 1x płyta montażowa	3x12 mod.	765 x 305	1	★ VA603WWH

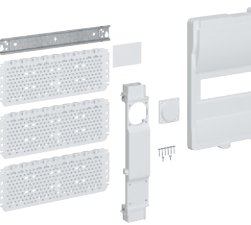


VA602WWH

Zestawy wyposażeniowe volta hybrydowa

- do skrzynek wewnętrznych podtynkowych i do montażu w ścianach szkieletowych
- w zestawie bez gniazda,
- z szynami TH35, maskownicą aparatów i płytami montażowymi
- brak zacisków N/PE w zestawie

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Zestaw wyposażeniowy dla wielkości 601	1-rzędowy	1	VZ01NWH
Zestaw wyposażeniowy dla wielkości 602	2-rzędowy	1	VZ02NWH
Zestaw wyposażeniowy dla wielkości 603	3-rzędowy	1	VZ03NWH



VZ01NWH

Maskownice aparatów volta hybrydowa

- do rozdzielnic podtynkowych i ścian kartonowo-gipsowych

Produkt	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
Maskownica aparatury dla wielkości 601	1-rzędowy	1	VZ221H
Maskownica aparatury dla wielkości 602	2-rzędowy	1	VZ222H
Maskownica aparatury dla wielkości 603	3-rzędowy	1	VZ223H



VZ221H

Wtykaj zamiast przykręcać!

Aparatura w systemie QuickConnect

Im więcej wymagamy od naszych rozdzielnic w zakresie bezpieczeństwa, tym bardziej wydajne muszą być nasze urządzenia.

Dzięki innowacyjnemu połączeniu wyłączników różnicowoprądowych i nadprądowych oraz szynom fazowym, Twoja praca nabierze rozpędu!

01 Łatwe otwieranie zacisków wyjściowych (wkrętak płaski o rozmiarze 0,4 × 2,5 × 75)

02 Zaciski wyjściowe z systemem QuickConnect

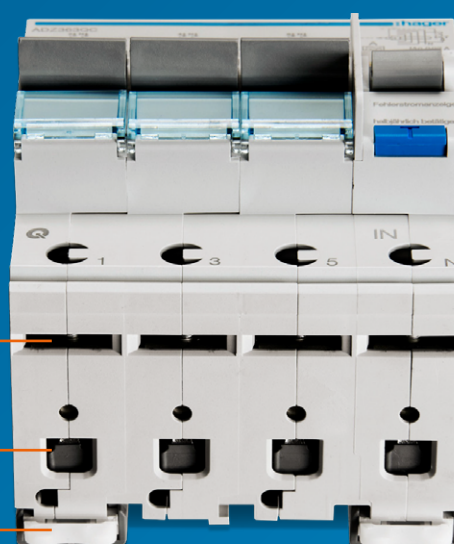
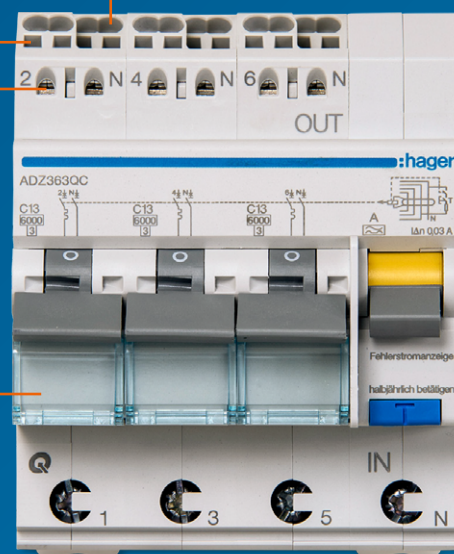
03 Prosta i pewna kontrola napięcia

04 Przezroczysta klapka chroni opisy przed zniszczeniem

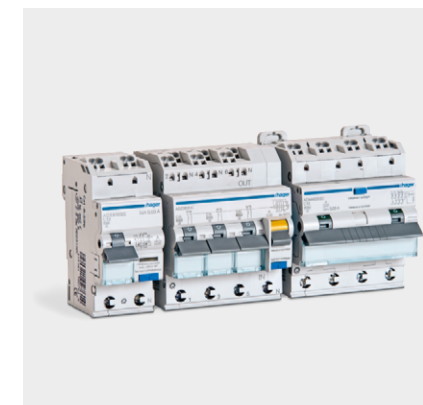
05 Bezpieczne i szybkie łączenie z szyną fazową

06 Tylny zacisk BiConnect zabezpiecza przed błędnym podłączeniem przewodu

07 Zatrask QuickSnap to szybka deinstalacja bez demontażu innych podzespołów



Urządzenia zabezpieczające z techniką łączeniową QuickConnect



Władza nad systemem: rozłącznik izolacyjny

Modułowe rozłączniki izolacyjne gwarantują proste, szybkie i bezpieczne zasilanie bezpośrednio na szynach fazowych.

Asortyment:
– rozłącznik 4P
25 A, 40 A i 63 A
(z systemem śrubowym)

Kompaktowa moc: wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym

Mniej oznacza więcej! Rozbudowane kombinacje złożone z pojedynczych wyłączników nadprądowych i różnicowoprądowych można zastąpić zestawami, które zabierają mniej miejsca.

Asortyment:
– RCBO 1P + N
– RCBO 3 × 1P + N
– RCBO 4P

Nowa definicja ochrony: warianty wyłączników nadprądowych

Nawet, gdy nie jest wymagane zabezpieczenie różnicowoprądowe, potrzebne są kompleksowe systemy zabezpieczeń przetężeniowych. Wyłączniki MCB zarówno chronią instalację, jak również stanowią element ochrony przeciwporażeniowej.

Asortyment:
– MCB 1P
– MCB 1P + N
– MCB 3P
– MCB 3P + N

Modułowa aparatura zabezpieczająca Hager jest łatwa w montażu i obsłudze, a dzięki niebieskiej linii na każdym urządzeniu, łatwo rozpoznawalna.



Więcej o systemie QuickConnect dowiesz się ze strony hager.pl i zamieszczonej tam broszury.

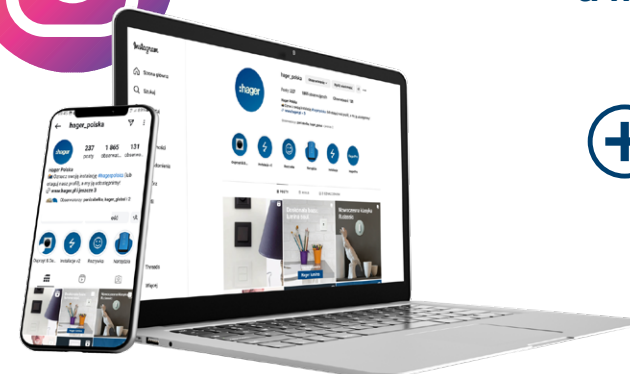
Spotkajmy się i porozmawiajmy w mediach społecznościowych



Dziel się swoją wiedzą i korzystaj
z doświadczenia innych instalatorów
w Grupie dla Instalatora na Facebook'u.



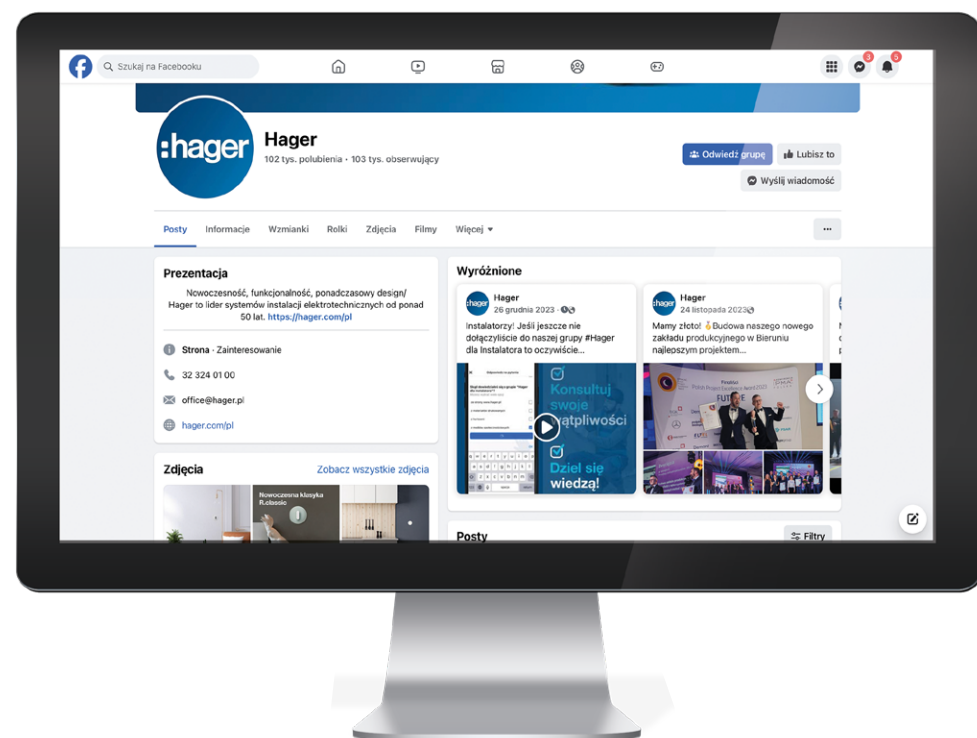
Dołącz
do Grupy



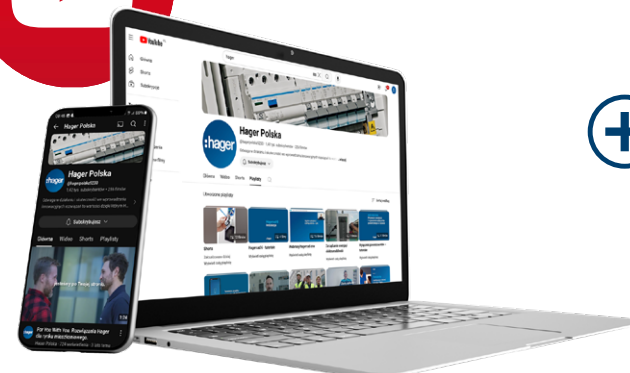
Każdy post, w którym zaprezentujesz
produkty Hager oznacz **@hager_polska**,
a my udostępnimy go na naszym profilu!



Obserwuj
nas na
Instagramie



Obserwuj
nasz
fanpage



Oglądaj filmy how-to
i poszerzaj swoją wiedzę na temat
nowoczesnych rozwiązań w budownictwie
mieszkaniowym i projektowym.



Subskrybuj
nasz kanał
na YouTube





Centrala firmy

Hager Polo sp. z o.o.
PL 43-100 Tychy
ul. Fabryczna 10
tel. +48 32 32 40 100
office@hager.pl

Centra Biurowo-Szkoleniowe (CBS) Hager

CBS Tychy

Centrum Biurowo - Szkoleniowe Tychy
Centrala firmy
PL 43-100 Tychy, ul. Fabryczna 10

CBS Warszawa

Centrum Biurowo - Szkoleniowe Warszawa
Budynek Centrum Finansowego „Okęcie”, I piętro
PL 02-188 Warszawa, ul. Janka Muzykanta 60

CBS Poznań

Hager Polo Sp. z o.o.
Centrum Biurowo - Szkoleniowe Poznań
Malta Office Park Budynek D
PL 61-131 Poznań, ul. Abp A. Baraniaka 88

CBS Gdańsk

Centrum Biurowo - Szkoleniowe Gdańsk
Office Kokoszki Biuro Hager - Parter
PL 80-298 Gdańsk, ul. Budowlanych 31 D

hager.pl



Wspieramy
Fundację Rozwoju
Kardiologii w Zabrzu