

Karta produktu:

## Rozdzielnica budowlana DV-S/FI hermetyczna IP44 Wyposażona z rozłącznikiem + 5x230V/[2P+Z] Schuko DOKTORVOLT DV-1974-D

DOKTORVOLT



<b>Producent:</b>	DOKTORVOLT
<b>Symbol:</b>	73.1574
<b>Kod producenta:</b>	DV-1974-D
<b>Kod EAN:</b>	5907589331974

### Opis produktu

## Rozdzielnica budowlana DV-S/FI hermetyczna IP54 Wyposażona z rozłącznikiem + 5x230V/[2P+Z] Schuko

DOKTORVOLT DV-1974-D

Rozdzielnica budowlana **erbetka** jest zaawansowanym urządzeniem służącym do zapewnienia niezawodnego dostępu do energii elektrycznej w różnorodnych warunkach pracy.

Certyfikacja przez **TÜV SÜD** i zgodność z **normami IEC** potwierdzają wysoką jakość i bezpieczeństwo tego produktu.



### W zestawie:

Prezentowana rozdzielnica jest wyposażona w poszczególne elementy. W jej skład wchodzi:

- 1x Obudowa rozdzielnicy
- 5x Gniazdo 230V tablicowe 16A IP54 system Schuko Doktorvolt system niemiecki Typ F
- Okno rewizyjne





- Pełne okablowanie
- Zabezpieczone wyłącznikami nadprądowymi SEZ
- Wyłącznik różnicowoprądowy SEZ 40A 30mA 4P Typ A 0090684 SEZ
- 1x Rozłącznik tablicowy Rozłącznik MLO 32A 4P IP54 PCE

## Rodzaje gniazd zastosowanych w rozdzielnicy:



## Najważniejsze informacje:

- Kompaktowa i zwarta obudowa wykonana z najlepszej jakości materiałów,
- Okablowanie i gniazda pochodzące od renomowanych producentów osprzętu elektrycznego,
- Gotowa do podłączenia,
- Zabezpieczenie nadprądowe gniazd,
- Wyposażona w rozłącznik tablicowy.
- Ochrona przed dotykiem pośrednim,
- Klasa szczelności erbetki IP 54,
- Wyposażona w dwa gniazda 5x 230 V 16 A,



## Zastosowanie:

**Rozdzielnica budowlana** marki Doktorvolt została zaprojektowana z myślą o wsparciu szerokiego spektrum prac, między innymi:

- **Na placach budowy i obszarach prac drogowych** - gdzie niezbędne jest niezawodne źródło zasilania do obsługi ciężkiego sprzętu i narzędzi elektrycznych
- **W zakładach przemysłowych, warsztatach i garażach** - ułatwia podłączenie maszyn i urządzeń wymagających dostępu do gniazd siłowych, zwiększając efektywność pracy i bezpieczeństwo użytkownika.
- **Budowy domu** - stanowi kluczowe rozwiązanie dla zapewnienia ciągłego dostępu do energii elektrycznej, co jest niezbędne do prowadzenia różnorodnych prac instalacyjnych i wykończeniowych.
- **Do zasilania w energię elektryczną terenów zielonych i imprez masowych na świeżym powietrzu.**

## Certyfikacja.

Każdy produkt marki Doktorvolt posiada unikatowy, indywidualny certyfikat potwierdzający wysoką jakość produktu oraz jego zgodność z normami IEC.

Świadczy to o tym, że produkt został **poddany rutynowym testom**, które mają zapewnić maksymalny poziom bezpieczeństwa podczas użytkowania w różnych warunkach.

W procesie produkcji rozdzielnic firma Doktorvolt wdrożyła system zarządzania certyfikowany przez **TÜV SÜD**, świadczącej o:

- gwarancji wysokiej jakości,
- transparentnym przepływie informacji,
- gwarancji w zakresie bezpieczeństwa,
- zapewnionej dobrej obsłudze klienta.



## Szczelność IP54 (EN60529)

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

Prezentowany produkt posiada następujące właściwości:

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona przed pyłem
- ochrona przed bryzgami wody z dowolnego kierunku



## Renomowany producent - DOKTORVOLT

Doktorvolt® jest firmą, która została założona jesienią 2013 roku. Szybko rozwinęła się do rozmiarów producenta rozpoznawanego zarówno na **rynku polskim, jak i międzynarodowym**. Sukces przedsiębiorstwa został potwierdzony entuzjastycznym przyjęciem jego produktów w **Polsce i Niemczech**, co skutkowało wzrostem renomy i ciągłym rozwojem firmy oraz jej ekspansją.

Siedziba Doktorvolt® mieści się w Malichowie, w województwie opolskim, gdzie firma dysponuje **nowoczesną halą produkcyjną oraz magazynami**.

Specjalizując się w **produkcji rozdzielnic budowlanych**, Doktorvolt® wyróżnia się na tle konkurencji jakością i solidnością wykonania. Każdy produkt składa się z wysokiej jakości komponentów i spełnia **europejskie standardy oraz normy bezpieczeństwa**. Firma dynamicznie dostosowuje swoją ofertę do zmieniającego się popytu na rynku, przykładając dużą wagę do indywidualnego podejścia do klienta, co umożliwia w pełni zaspokojenie jego oczekiwań.

## Dane techniczne:

### Informacje Ogólne



- Producent: Doktorvolt
- Model: DV-1974-D
- Prąd znamionowy: 32 A
- Napięcie znamionowe: 230 V AC 50Hz
- Prąd znamionowy zwarciaowy umowny (I<sub>cc</sub>): ≤ 10 kA
- RDF: 0,7
- Klasa szczelności: IP54
- Wymiary obudowy: 365 x 260 x 125 mm

#### Dane techniczne obudowy

- Materiał obudowy: tworzywo sztuczne
- Kolor przedniej płyty: szary RAL 7035
- Kolor tylnej płyty: czarny
- Materiał uszczelki: guma EPDM

#### Gniazda i aparatura modułowa

- Producent gniazd: Doktorvolt®
- Liczba gniazd 230V 16A: 5 x gniazdo tablicowe 230V 16A IP54 system Schuko, niemiecki system Typ F
- Zabezpieczenie wyłącznikiem nadprądowym SEZ: 5 x C16A 10kA 1P (SEZ VDE)
- Ochrona przed dotykiem pośrednim: Wyłącznik różnicowoprądowy SEZ 40A 30mA 4P Typ A (0090684 SEZ)
- Rozłącznik tablicowy: Rozłącznik ML0 32A 4P IP54 (PCE)
- Szyna łączeniowa: 3-fazowa, 10 modułowa, 12 mm<sup>2</sup>

#### Specyfikacja dodatkowa

- Typ uziemienia: Typ F (Schuko)
- Zabezpieczenie: Wyłącznik nadprądowy z modułem różnicowoprądowym
- Dodatkowe wyposażenie: Z przełącznikiem

#### Normy i Certyfikaty

- Normy: IEC 61439-3
- Certyfikaty wyłączników różnicowoprądowych: IEC 61009-1, EN 61009-1, PN-EN-61009-1, STN EN 61009-1, EFS, EFC, CE
- Certyfikaty wyłączników nadprądowych: IEC 61008-1, EN 61008-1, PN-EN-61008-1, VDE

### Specyfikacja

<b>Model</b>	DV-1974-D
<b>Seria</b>	DV-S/FI