

Karta produktu:

## Rozdzielnica budowlana HL-S hermetyczna IP44 Wyposażona + 32A/[5P] + 16A/[5P] + 2x230V/[2P+Z] DOKTORVOLT DV-5354-F

DOKTORVOLT



<b>Producent:</b>	DOKTORVOLT
<b>Symbol:</b>	73.0862
<b>Kod producenta:</b>	DV-5354-F
<b>Kod EAN:</b>	5907589335354

### Opis produktu

## Rozdzielnica budowlana HL-S hermetyczna IP44 Wyposażona Zabezpieczona + 2x gniazdo siłowe [5p] (400V 32A + 16A) + 2x gniazdo [2P+Z] (230V 16A)

DOKTORVOLT DV-5354-F

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 w pełni wyposażona. W jej skład wchodzi:

- 1x Obudowa rozdzielnicy IP44
- 2x Gniazda siłowe 400V (32A, 16A)
- 2x Gniazda 230V (16A x2)
- 1x wyłącznik nadprądowy C 16A 6kA 3P





- 1x wyłącznik nadprądowy C 16A 6kA 1P
- Pełne okablowanie

## Rodzaje gniazd zastosowanych w rozdzielnicach:



## Najważniejsze informacje:

- Kompaktowa i zwarta obudowa wykonana z najlepszej jakości materiałów,
- Wyposażona w dwa gniazda 230V 16A IP54, jedno 400V 32A IP54 oraz 400V 16A IP54,
- Okablowanie i gniazda pochodzące od renomowanych producentów osprzętu elektrycznego,
- Klasa szczelności IP 44,
- Gotowa do podłączenia.



## 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.



## Stopień ochrony IP44

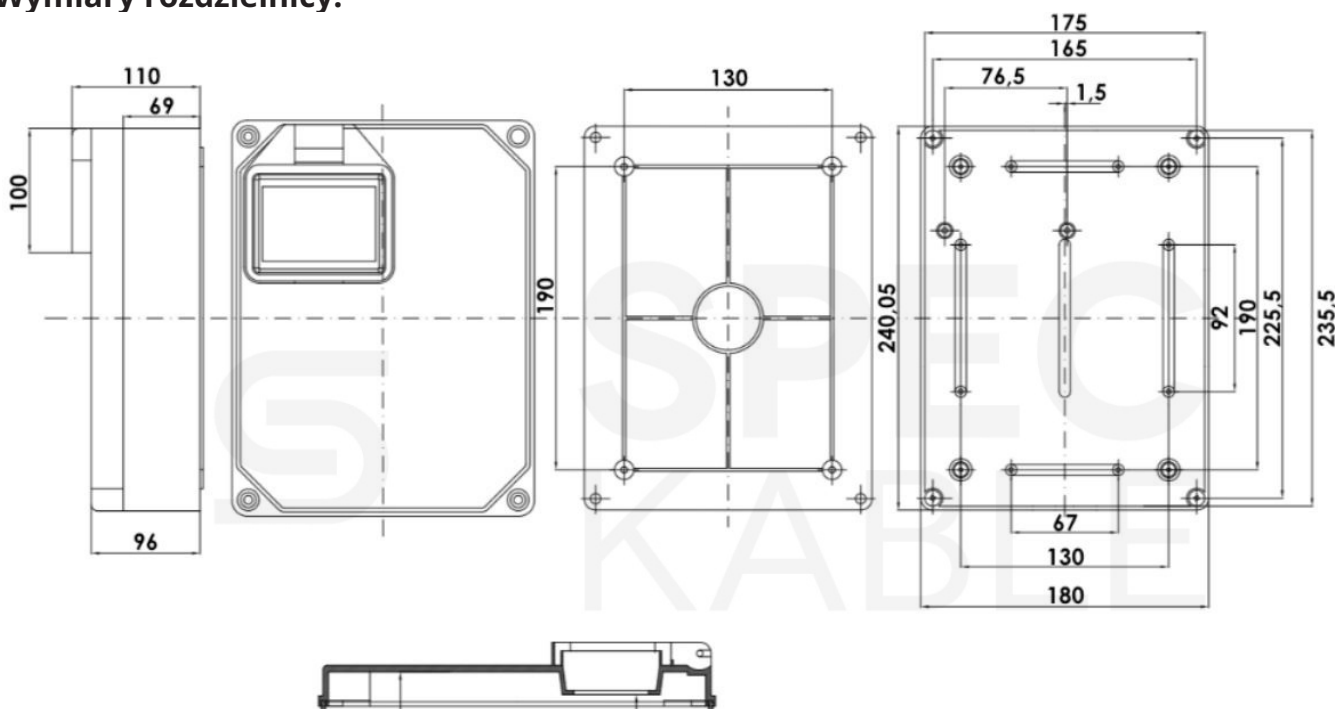
System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowę przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

**Produkt posiada następujące właściwości:**

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona przed obcymi ciałami stałymi o średnicy 1 mm i większej
- ochrona przed bryzgami wody z dowolnego kierunku



## Wymiary rozdzielnic:





## 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:

#### Ogólne:

- **Certyfikaty i normy producenta:** TÜV SÜD, ISO 9001:2015, CE
- **Producent:** Doktorvolt
- **Oznaczenie producenta:** DV-5354-F
- **Temperatura pracy:** od -25°C do +60°C
- **Stopień ochrony rozdzielnic:** IP44
- **Akcesoria:** dławnica kablowa PG-16, listwa zaciskowa LZ-4

#### Obudowa:

- **Ilość rzędów:** 1
- **Ilość modułów:** 4
- **Montaż:** natynkowy
- **Materiał drzwi:** poliwęglan
- **Uszczelka zabezpieczająca drzwi transparentne:** piankowa
- **Odporność obudowy na uderzenia:** IK09
- **Odporność obudowy na ciepło:** próba rozżarzonego drutu 650°C
- **Napięcie znamionowe obudowy:** 750 V AC
- **Wymiary obudowy:** 240,5 x 180 x 110mm; (dokładne wymiary obudowy poniżej)
- **Materiał obudowy:** technopolimer
- **Kolor przedniej płyty obudowy:** szary RAL 7035
- **Kolor tylnej płyty obudowy:** czarny
- **Materiał śrub:** stal nierdzewna
- **Certyfikaty i normy obudowy:** EN 60670-1; EN 60670-24

#### Gniazda i aparatura modułowa:

- **Ilość gniazd:** 4
- **Gniazda siłowe:** 1x 400V 32A IP54, 1x 400V 16A IP54, czerwone
- **Gniazda 230V:** 2x 230V 16A IP54
- **Zabezpieczenia nadprądowe:** 1x wyłącznik nadprądowy C 16A 6kA 3P, 1x wyłącznik nadprądowy C16A 6kA 1P Doktorvolt

#### Okablowanie

- **Okablowanie:** Tak



## Specyfikacja

**Model**

DV-5354-F

**Seria**

HL