

Karta produktu:

Rozdzielnica budowlana TD-S/FI hermetyczna IP44 Wyposażona + 32A/[5P] + 16A/[5P] + 2x230V/[2P+Z] Schuko DOKTORVOLT DV-1776-D

DOKTORVOLT



Producent:	DOKTORVOLT
Symbol:	73.1573
Kod producenta:	DV-1776-D
Kod EAN:	5907589331776

Opis produktu

Rozdzielnica budowlana TD-S/FI hermetyczna IP44 Wyposażona + 32A/[5P] + 16A/[5P] + 2x230V/[2P+Z] Schuko

DOKTORVOLT DV-1776-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
- 2x Gniazdo 230V tablicowe 16A IP54 system Schuko Doktorvolt system niemiecki Typ F
- 2x Gniazdo siłowe 400V 16A, 32A





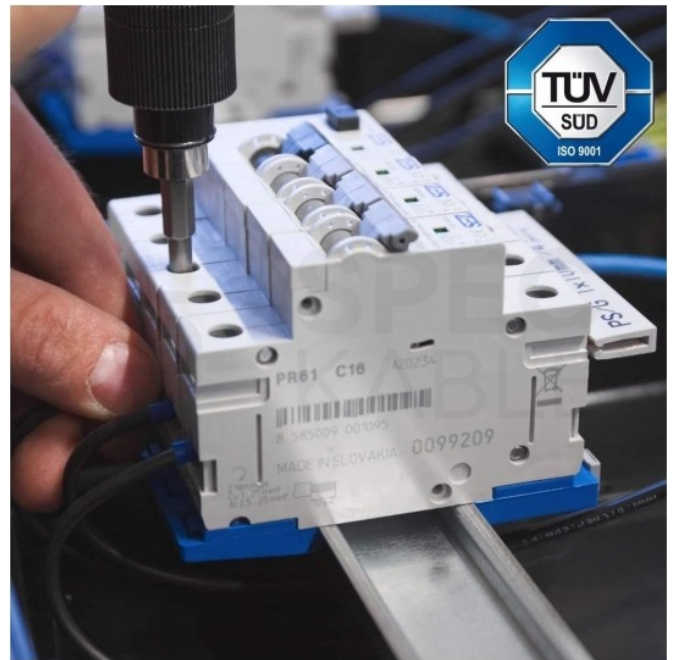
- Okno rewizyjne
- Pełne okablowanie
- Zabezpieczone wyłącznikami nadprądowymi SEZ
- Wyłącznik różnicowoprądowy SEZ 40A 30mA 4P Typ A 0090684 SEZ

Rodzaje gniazd zastosowanych w rozdzielnicy:



Najważniejsze informacje:

- Kompaktowa i zwarta obudowa wykonana z najlepszej jakości materiałów,
- Posiada dwa gniazda 230 V 16 A oraz 2 gniazda siłowe 32A i 16A
- Okablowanie i gniazda pochodzące od renomowanych producentów osprzętu elektrycznego,
- Klasa szczelności erbetki IP 54,
- Gotowa do podłączenia,
- Okno rewizyjne
- Zabezpieczone wyłącznikami nadprądowymi oraz różnicowoprądowymi



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-1776-D
- Prąd znamionowy: 40 A
- Napięcie znamionowe: 230/400 V AC 50Hz
- Prąd znamionowy zwarciaowy umowny (I_{cc}): ≤ 10 kA
- RDF: 0,8
- Klasa szczelności: IP54
- Wymiary obudowy: 365 x 260 x 125 mm
- Normy i aprobaty: IEC 61439-3

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®
- Gniazda siłowe: 1 x Gniazdo tablicowe skośne 32A 5P IP54, 1 x Gniazdo tablicowe skośne 16A 5P IP54
- Zabezpieczenia wyłącznikami nadprądowymi SEZ: 1 x C32A 10kA 3P (0099252 SEZ VDE), 1 x C16A 10kA 3P (0099249 SEZ VDE)
- Liczba gniazd 230V 16A: 2 x gniazdo tablicowe 230V 16A IP54, system Schuko Typ F,
- Zabezpieczenie wyłącznikiem nadprądowym SEZ: 1 x C16A 10kA 1P (0099209 SEZ VDE)
- Ochrona przed dotykiem pośrednim: Wyłącznik różnicowoprądowy SEZ 40A 30mA 4P Typ A (0090684 SEZ)
- Szyna łączeniowa: 3-fazowa, 10 modułowa, 12 mm²

Specyfikacja CEE

- Natężenie prądu CEE: 32 A, 16 A
- CEE Liczba biegunów (modułów): 5P
- Napięcie CEE: 400 V
- Typ uziemienia: Typ F (Schuko)
- Dodatkowe składniki: Zestaw śrub montażowych wraz z zaślepkami, 3-fazowa szyna łączeniowa z kompletem zaślepek

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

Model	DV-1776-D
Seria	TD-S/FI