

BC 53,6 UT HBUS BK - Podstawa obudowy



2896403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Obudowa na szynę DIN do zastosowania w rozdzielnicach instalacyjnych wg DIN 43880, Podstawa obudowy z nóżką mocującą, szerokość: 53,6 mm, wysokość: 89,7 mm, głębokość: 48,9 mm, kolor: czarny (9005), połączenie poprzeczne: Łącznik T-BUS na szynę DIN (opcjonalnie), ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 16

Korzyści

- System dostosowanych do siebie obudów i przyłączy do szybkiego projektowania urządzeń
- Indywidualna konfiguracja online każdej komory obudowy do różnych zastosowań w automatyce budynkowej
- Różne techniki przyłączeniowe
- Możliwość montażu na szynie DIN lub na ścianie
- Opcjonalnie z łącznikiem magistrali montowanym na szynie DIN oraz systemem złączy zasilania
- Montaż bez użycia narzędzi
- Dostępne w szerokości od jednej do dziewięciu DU (17,8 mm ... 161,6 mm)
- Zgodność z normą DIN EN 43880

Dane handlowe

Numer artykułu	2896403
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	ACHBAA
Klucz produktu	ACHBAA
Strona katalogu	Strona 699 (C-1-2013)
GTIN	4046356103220
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	38,15 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	31,88 g
Numer taryfy celnej	84879090
Kraj pochodzenia	DE

BC 53,6 UT HBUS BK - Podstawa obudowy



2896403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>

Dane techniczne

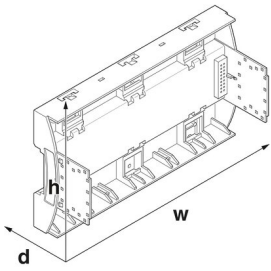
Wskazówki

Informacje ogólne	Przestrzegać karty katalogowej rodziny produktów znajdujące się w materiałach do pobrania.
-------------------	--

Właściwości produktu

Typ produktu	Podstawa obudowy
Rodzina produktów	BC UT HBUS
Wykonanie	Podstawa obudowy z nóżką mocującą
Rodzaj obudowy	Obudowa na szynę DIN do zastosowania w rozdzielnicach instalacyjnych wg DIN 43880
Z otworem wentylacyjnym	nie
Seria obudów	BC

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	53,6 mm
Wysokość	89,7 mm
Głębokość	48,9 mm
Szerokość	3 TE

Konstrukcja PCB

Grubość płytki drukowanej	1,4 mm ... 1,8 mm
---------------------------	-------------------

Dane materiału

Kolor	czarny (9005)
Klasa palności wg UL 94	V0
CTI wg IEC 60112	< 400
Jakość powierzchni	bez obróbki
Materiał obudowy	Poliwęglan

Warunki środowiskowe i żywotność

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 20 °C

Temperatura otoczenia	20 °C
Współczynnik redukcji	1
Pozycja montażu	pionowa

BC 53,6 UT HBUS BK - Podstawa obudowy



2896403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>

Strata mocy	7,21 W
-------------	--------

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 30 °C

Temperatura otoczenia	30 °C
Współczynnik redukcji	0,84
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	6,05 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 40 °C

Temperatura otoczenia	40 °C
Współczynnik redukcji	0,72
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	0,72 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 50 °C

Temperatura otoczenia	50 °C
Współczynnik redukcji	0,6
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	4,3 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 60 °C

Temperatura otoczenia	60 °C
Współczynnik redukcji	0,48
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	3,45 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 70 °C

Temperatura otoczenia	70 °C
Współczynnik redukcji	0,38
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	2,75 W

Badanie odporności na drgania

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Częstotliwość	10 - 150 - 10 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Amplituda	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Przyspieszenie	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Czas pomiaru na oś	2,5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z

Badanie rozżarzoną drutem

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatura	850 °C
Czas działania	30 s

Trwałość mechaniczna/bęben do próby upadku

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
------------------------	---

BC 53,6 UT HBUS BK - Podstawa obudowy



2896403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>

Wysokość upadku	50 cm
Częstotliwość	50

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Rodzaj uderzenia	Półsinusioda
Przyspieszenie	15g
Czas trwania uderzenia	11 ms
Liczba uderzeń w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)

Stopień ochrony (kod IP)

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
------------------------	-----------------------------------

Warunki otoczenia

Maks. osiągalny kod IP	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 105 °C (w zależności od mocy traconej)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 100 °C
Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	95 %

Dane PCB

Liczba mocowań płytki drukowanej	9
Sposób mocowania PCB	Zatrzask
Grubość PCB	1,4 mm ... 1,8 mm

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie DIN / montaż na ścianie
Pozycja montażu	pionowo (szyna nośna — poziomo)

BC 53,6 UT HBUS BK - Podstawa obudowy

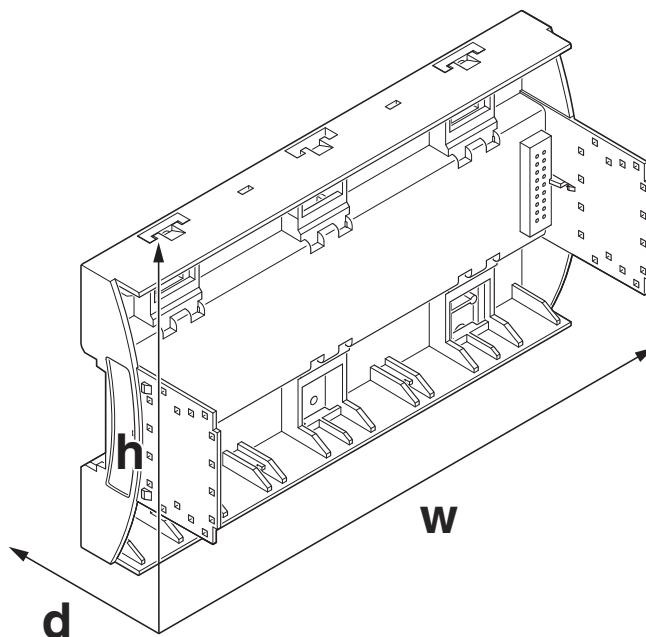
2896403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>



Rysunki

Rysunek wymiarowy



Ilustracja pogładowa prezentująca wymiary artykułu. Ilustracja nie przedstawia wybranego produktu. Więcej szczegółów można znaleźć na rysunkach produktów w zakładce „Do pobrania”.

BC 53,6 UT HBUS BK - Podstawa obudowy

2896403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 240868

BC 53,6 UT HBUS BK - Podstawa obudowy

2896403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190601

ETIM

ETIM 8.0	EC001031
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

BC 53,6 UT HBUS BK - Podstawa obudowy

2896403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>

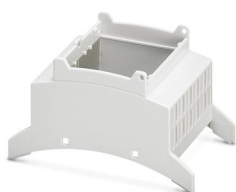


Konieczne akcesoria

BC 53,6 OT U11 KMGY - Góra obudowy

2896416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896416>



Obudowa na szynę DIN do zastosowania w rozdzielnicach instalacyjnych wg DIN 43880, Góra obudowy (U11) z otworami wentylacyjnymi, Głębokość montażu techniki przyłączeniowej: 11,1 mm, szerokość: 53,6 mm, wysokość: 89,7 mm, głębokość: 49,78 mm, kolor: jasnoszary (7035)

BC 53,6 OT U22 KMGY - Góra obudowy

2896429

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896429>



Obudowa na szynę DIN do zastosowania w rozdzielnicach instalacyjnych wg DIN 43880, Góra obudowy (U22) z otworami wentylacyjnymi, Głębokość montażu techniki przyłączeniowej: 22,35 mm, szerokość: 53,6 mm, wysokość: 89,7 mm, głębokość: 49,78 mm, kolor: jasnoszary (7035)

BC 53,6 UT HBUS BK - Podstawa obudowy

2896403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>



BC 53,6 OT U11 BK VPE240 - Góra obudowy

1006941

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1006941>



Obudowa na szynę DIN do zastosowania w rozdzielnicach instalacyjnych wg DIN 43880, Góra obudowy (U11) z otworami wentylacyjnymi, Głębokość montażu techniki przyłączeniowej: 11,1 mm, szerokość: 53,6 mm, wysokość: 89,7 mm, głębokość: 49,78 mm, kolor: czarny (9005)

BC 53,6 OT U22 BK 9005 - Góra obudowy

2202193

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202193>



Obudowa na szynę DIN do zastosowania w rozdzielnicach instalacyjnych wg DIN 43880, Góra obudowy (U22) z otworami wentylacyjnymi, Głębokość montażu techniki przyłączeniowej: 22,35 mm, szerokość: 53,6 mm, wysokość: 89,7 mm, głębokość: 49,78 mm, kolor: czarny (9005)

BC 53,6 UT HBUS BK - Podstawa obudowy

2896403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>



BC 53,6 OT U11 BK - Góra obudowy

2201607

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201607>



Obudowa na szynę DIN do zastosowania w rozdzielnicach instalacyjnych wg DIN 43880, Góra obudowy (U11) z otworami wentylacyjnymi, Głębokość montażu techniki przyłączeniowej: 11,1 mm, szerokość: 53,6 mm, wysokość: 89,7 mm, głębokość: 49,78 mm, kolor: czarny (9005)

Akcesoria

FUSSRIEGEL 14,4 L30 SPERR OG - Rygiel nożny

2896998

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896998>



Obudowa na szynę DIN do zastosowania w rozdzielnicach instalacyjnych wg DIN 43880, Nóżka mocująca, szerokość: 14,4 mm, wysokość: 29,8 mm, głębokość: 5,9 mm, kolor: pomarańczowy (2003)

BC 53,6 UT HBUS BK - Podstawa obudowy

2896403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>



HBUS 53,6-16P-1S BK - Konektor na szynę nośną

2896458

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896458>



Łącznik T-BUS na szynę nośną, kolor: czarny, prąd znamionowy: 3 A (Prąd całkowity maks. 25 A), napięcie znamionowe (III/2): 30 V, liczba biegunów: 16, raster: 2,54 mm, montaż: Montaż na szynie montażowej, blokada: bez

PSTD 0,65X0,65/9-2,54 - listwa styków męskich

2200700

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200700>



Listwa styków męskich, kolor: czarny, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 18, liczba rzędów: 2, liczba biegunów: 18, ilość przyłączy: 18, rodzina produktów: PSTD 0,65X0,65/...-V, raster: 2,54 mm, montaż: Montaż przewlekany THR, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 2,5 mm, blokada: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

BC 53,6 UT HBUS BK - Podstawa obudowy

2896403

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896403>



HBUS8 53,6-8P-1S BK - Konektor na szynę nośną

1249064

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1249064>



Łącznik T-BUS na szynę nośną, kolor: czarny, prąd znamionowy: 3 A (na styk),
napięcie znamionowe (III/2): 100 V, liczba biegunów: 8, raster: 2,54 mm, montaż:
Montaż na szynie montażowej, blokada: bez

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl