

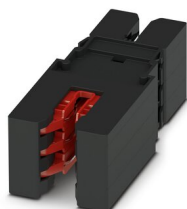
ES-BBC-5-2 BK - Złącze

1155598

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1155598>



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.



Złącza do zasobników energii, Rodzina produktów: BBC, Złącze, rodzaj: Złącze, materiał obudowy: PA 6.6, kolor: czarny, liczba biegunów: 1, napięcie znamionowe: 1500 V DC, prąd obliczeniowy: 80 A, Rodzaj przyłącza: Zaciski sprężynowe

Korzyści

- Szybka instalacja: bezpośrednie połączenie modułów akumulatora na szynie zbiorczej w szafie
- Szybki montaż: bieguny akumulatora zabezpieczone przed dotknięciem również przy odłączonym złączu
- Różnorodne obszary zastosowania: modułowa budowa umożliwia różne natężenia prądu
- System wsuwany z wbudowany interfejsem: brak konieczności oprzewodowania podczas instalacji

Dane handlowe

Numer artykułu	1155598
Jednostka opakowania	8 Szt.
Minimalne zamówienie	8 Szt.
Klucz sprzedaży	ABLDAD
Klucz produktu	ABLDAD
GTIN	4063151155278
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	95,71 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	95 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Wskazówki

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	• OSTRZEŻENIE: Używać wyłącznie produktów będących w nienagannym stanie. Należy regularnie sprawdzać produkty, czy nie są uszkodzone. Uszkodzone produkty należy natychmiast wycofać z eksploatacji. Uszkodzone produkty należy wymienić. Nie wolno ich naprawiać.
	• OSTRZEŻENIE: Produkt może być instalowany i eksploatowany wyłącznie przez personel wykwalifikowany w zakresie elektrotechniki zgodnie z poniższymi uwagami dotyczącymi bezpieczeństwa. Wykwalifikowany personel musi znać podstawy elektrotechniki. Musi on być w stanie rozpoznawać zagrożenia oraz ich unikać. Odpowiedni symbol umieszczony na opakowaniu oznacza, że do instalacji i eksploatacji produktu wymagany jest personel wykwalifikowany w zakresie elektrotechniki.
	OSTRZEŻENIE: Złączy nie wolno podłączać ani odłączać pod obciążeniem. Nieprzestrzeganie oraz niewłaściwe użytkowanie może prowadzić do obrażeń ciała i/lub szkód materialnych.
	• Nie wolno dokonywać manipulacji ani otwierać nieprawidłowo produktów konfekcjonowanych.
	• Przestrzegać odpowiednich danych technicznych. Informacje te można znaleźć w następujących miejscach: - o Na produkcie - o Na etykiecie na opakowaniu - o W dołączonej dokumentacji - o Na stronie internetowej phoenixcontact.pl przy produkcie
	• Przestrzegać instrukcji montażu/dokumentacji projektowej dostępnych do pobrania na stronie phoenixcontact.pl przy odpowiednim produkcie.
	• Podczas używania złącza musi być ono całkowicie wetknięte.
	• Złącze nagrzewa się podczas normalnej pracy. W zależności od warunków otoczenia powierzchnia złącza może się znacznie nagrzewać. W takim przypadku użytkownik jest odpowiedzialny za umieszczenie odpowiednich ostrzeżeń (np. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

Właściwości produktu

Konstrukcja	Złącze
Typ produktu	Złącza do zasobników energii
Rodzina produktów	BBC
Liczba biegunów	1
Ilość gniazd	1,00

Właściwości izolacji

Stopień zabrudzenia	3
---------------------	---

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe (III/3)	1500 V
-----------------------------	--------

ES-BBC-5-2 BK - Złącze

1155598

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1155598>



Napięcie znamionowe ATD	1500 V DC
Znamionowe napięcie udarowe	12 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	12 kV
Prąd znamionowy	80 A
Rezystancja izolacji	$\geq 5 \text{ M}\Omega$

Wymiary

Szerokość	41 mm
Wysokość	31,4 mm
Długość	118 mm

Dane materiału

Kolor	czarny
Kolor części obudowy	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
materiał styku	Cu
materiał powierzchni styku	Ni/Sn
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał obudowy	PA 6.6
Materiał (GRP)	Poliamid (Obudowa)
	MiedźCyna (Styk)

Kabel/przewód

Bezhalogenowość	tak
-----------------	-----

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 25
Siła wcisku	$\leq 120 \text{ N}$

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20 (niewetknięty)
Temperatura otoczenia (praca)	-10 °C ... 50 °C
Wysokość	$\leq 2000 \text{ mm}$

Montaż

Rodzaj przyłącza	Zaciski sprężynowe
------------------	--------------------

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440390
ECLASS-12.0	27440390
ECLASS-13.0	27440390

ETIM

ETIM 8.0	EC001121
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

ES-BBC-5-2 BK - Złącze

1155598

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1155598>



Akcesoria

ES-BBC-MF2 - Rama do nabudowania

1155604

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1155604>



Złącza do zasobników energii, Rodzina produktów: BBC, Rama do nabudowania, rodzaj: Rama montażowa, materiał obudowy: PA-GF, kolor: czarny

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