PRC 20/3-C2-FT25-FS2,5 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej

1313304

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1313304

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.

Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej, Rodzina produktów: PRC 20, kolor: czarny, liczba biegunów: 3, przekrój żyły min.: 0,5 mm^2, przekrój żyły maks.: 2,5 mm^2, napięcie znamionowe: 400 V, prąd obliczeniowy: 20 A, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Sposób połączenia styku: Gniazdo, Możliwość regulacji dla odblokowania: 1. za pomocą narzędzia lub 2. ręcznie, zakres stosowania: DC

Korzyści

- Więcej miejsca z przodu urządzenia dzięki przesyłaniu prądów o wartości do 20 A na niewielkiej przestrzeni
- Technologia blokady Duo-Unlock zapewnia większą elastyczność podczas instalacji i konserwacji
- Bezpieczne używanie w ekstremalnych warunkach otoczenia dzięki wysokiemu stopniowi ochrony i odporności na udary
- Łatwa obsługa dzięki sprawdzonemu przyłączu zaciskanemu lub śrubowemu
- Szybkie i bezbłędne uruchamianie dzięki kodowaniu mechanicznemu i kolorystycznemu

Dane handlowe

Numer artykułu	1313304
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABLHAD
Klucz produktu	ABLHAD
GTIN	4063151569068
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	38,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	26,012 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

PRC 20/3-C2-FT25-FS2,5 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej

1313304

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1313304

Dane techniczne

Wskazówki

Wskazówka do zamówienia:	Możliwość regulacji dla odblokowania: 1. za pomocą narzędzia lub 2. ręcznie
Wskazówka dotycząca zastosowania	Postępować według instrukcji montażu zawartej na ulotce

Właściwości produktu

Typ produktu	Przepust kablowy
Rodzina produktów	PRC 20
Zakres stosowania	DC
Liczba biegunów	3
wygląd wtyku	2+PE
Kodowanie	3-C2

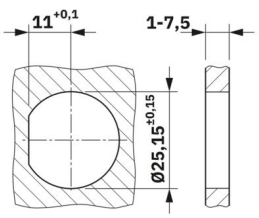
Status utrzymania danych

Wersja artykułu	03

Właściwości izolacji

Klasa ochrony	II

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	34 mm
Wysokość	38,4 mm
Długość	52 mm

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe ATD	400 V (III/2,00) wg IEC 61984
	400 V AC (III/2,00) wg IEC 61535
	600 V AC / DC (III/2,00) wg UL 2238 / UL 2237
	500 V DC (III/2,00) wg IEC 61535
Prąd znamionowy	20 A (przy przekroju przewodu 2,5 mm² wg IEC 61535)

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0

Kabel/przewód

pojedyncze żyły, przekrój	0,5 mm² 2,5 mm²
Długość odizolowania przewodów jednożyłowych	10 mm (Przewód PE 8 mm przewidzieć w wersji wyprzedzającej)
Bezhalogenowość	tak

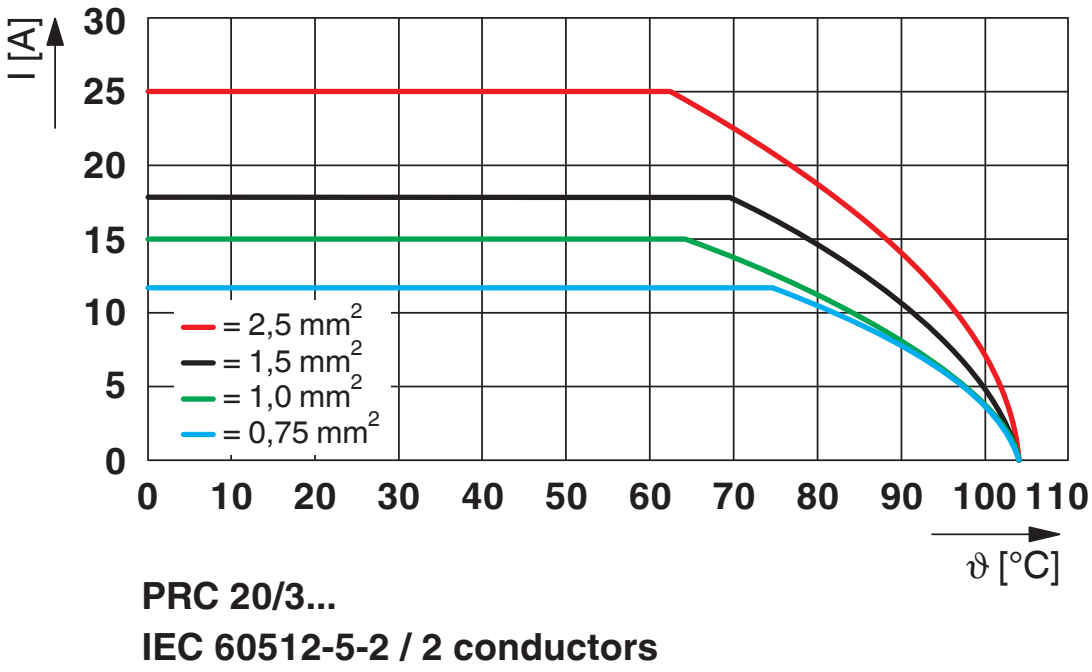
Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP66
	IP68 (2 m / 2 h)
	IP69
Kategoria udarowa	IK08 (-25°C)
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C (Przestrzegać krzywej zmniejszania obciążalności)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 85 °C

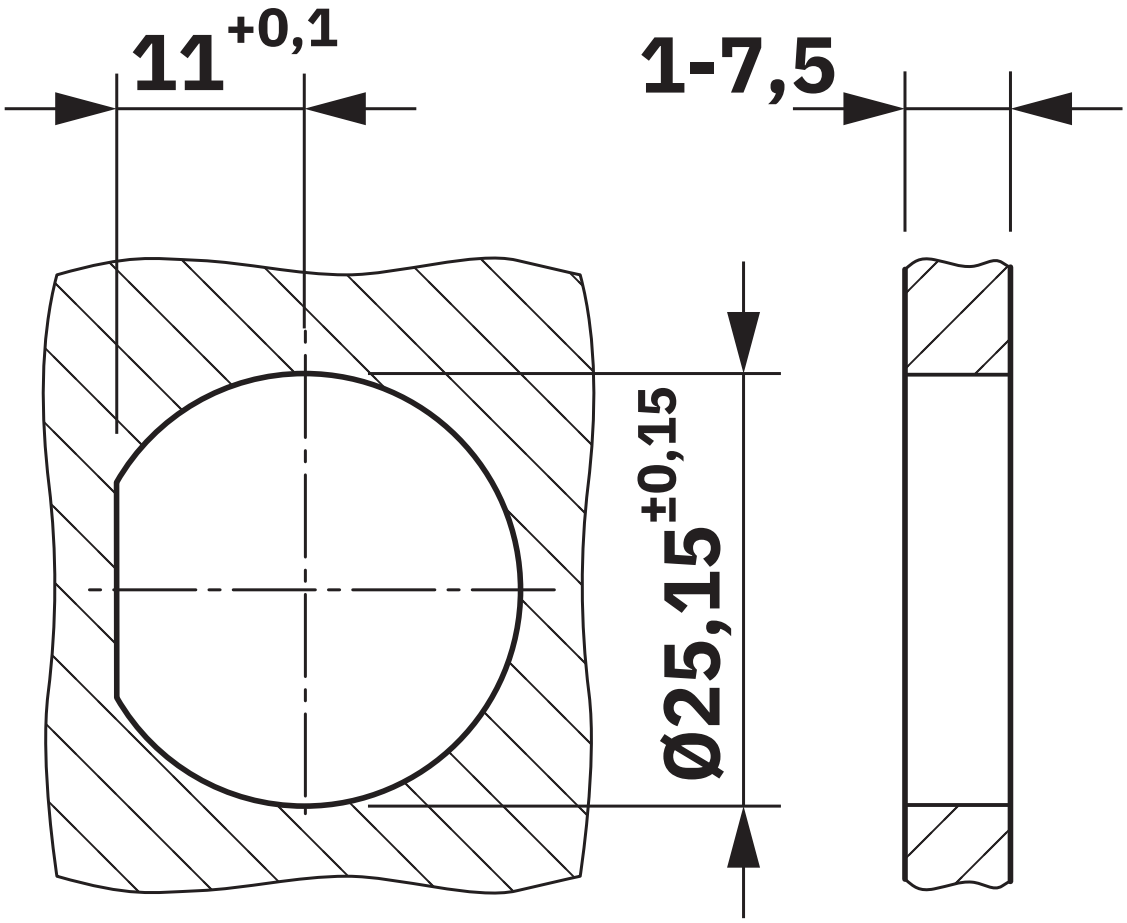
Rysunki

Wykres



Obniżenie parametrów znamionowych

Rysunek wymiarowy



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1313304

UL Listed
ID dopuszczenia: E221474-20240312

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	20 A	-	20 - 14

cUL Listed
ID dopuszczenia: E221474-20240312

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	20 A	20 - 14	-

cULus Listed

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%

Phoenix Contact 2024 © - 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