

SAC-3P-M12MSS/20,0-PVC PE - Kabel mocy



1100790

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100790>

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.



Kabel mocy, 3-bieg., Wtyki proste M12, kodowanie: S, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 20 m, do prądu przemiennego do 16 A/230 V

Dane handlowe

Numer artykułu	1100790
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1CBB
Klucz produktu	BF1CBB
GTIN	4055626956152
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1 662,48 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1 662,48 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-3P-M12MSS/20,0-PVC PE - Kabel mocy



1100790

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100790>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel mocy
Liczba biegunów	3
Zastosowanie	Zasilanie

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	230 V AC
	230 V DC
Prąd znamionowy I_N	16 A

Złącze

Przylącze 1

Konstrukcja	Wtyki proste M12
Rodzaj kodowania	S (Power)

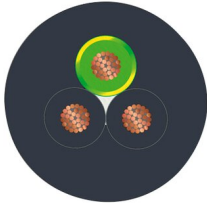
Przylącze 2

Konstrukcja	wolny koniec przewodu
-------------	-----------------------

Kabel/przewód

Długość przewodów	20 m
-------------------	------

PCW szary [PVC]

Rysunek wymiarowy	
Waga przewodu	80 kg/km
UL AWM Style	2517 (105 °C / 300 V)
Liczba biegunów	3
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PCW szary [PVC]
Przekrój przewodu	3x 1,5 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	2,4 mm ±0,1 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	6,8 mm ±0,2 mm

SAC-3P-M12MSS/20,0-PVC PE - Kabel mocy



1100790

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100790>

plaszcz zewnętrzny, materiał	PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PCW
Pojedyncze żyły, kolor	czarny 1, czarny 2, zielono/żółty
skręt całkowity	3 żyły skręcone wzdłuż
maksymalny opór przewodu	$\leq 13,3 \Omega/\text{km}$ (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	$\geq 10 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$ (przy 20 °C)
Napięcie znamionowe kabla	300 V AC
Napięcie probiercze	2000 V AC
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	12 x D
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	według IEC 60332-1
	wg DIN EN 60332-1-2
	wg VW-1
	wg FT1
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 90 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-5 °C ... 90 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67 (bez obciążenia wstępnego, jako test dodatkowy wg IEC 60529)

SAC-3P-M12MSS/20,0-PVC PE - Kabel mocy



1100790

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100790>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100790>



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00286



EAC-RoHS

ID dopuszczenia: RU D-DE.HB35.B.00385

SAC-3P-M12MSS/20,0-PVC PE - Kabel mocy



1100790

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100790>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ECLASS-13.0	27060311

ETIM

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

SAC-3P-M12MSS/20,0-PVC PE - Kabel mocy

1100790

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100790>



Environmental Product Compliance

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

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