

**A2C 95/120 DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 95 mm <sup>2</sup> , 1000 V, 232 A, Ciemnobieżowy
Nr zam.	<a href="#">2742120000</a>
Typ	A2C 95/120 DL
GTIN (EAN)	4064675002789
Ilość	5 Szt.

## A2C 95/120 DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	90 mm	Głębokość (cale)	3,543 inch
Wysokość	101,5 mm	Wysokość (cale)	3,996 inch
Szerokość	25 mm	Szerokość (cale)	0,984 inch
Masa netto	170 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min. -60 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C	

## Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExTUR16.0036U
Napięcie maks. (ATEX)	1100 V	Prąd (ATEX)	211 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	120 mm <sup>2</sup>	Napięcie maks. (IECEx)	1100 V
Prąd (IECEx)	211 A	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	120 mm <sup>2</sup>

## Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 3/0		

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	PUSH IN
-------------------------------------	---------

## dalsze dane techniczne

Rodzaj zamocowania	TS 35	otwarte strony	zamknięta
rodzaj montażu	wciskany	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak

## dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
kolor elementów uruchamiających	pomarańczowy	Klasa palności wg UL 94	V-0

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	95 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	1 000 V
Znamionowe napięcie stałe	1 500 V	Prąd znamionowy	232 A
Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu	232 A	Normy	IEC 60947-7-1
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	7,42 W
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3

## parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Nie	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Szyna	TS 35
Funkcja PEN	Nie		

Data sporządzenia 5 czerwca 2024 12:25:35 CEST

Aktualizacja katalogu 01.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## A2C 95/120 DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	40 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	120 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	25 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	95 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	25 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	95 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	25 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	120 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	120 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	25 mm <sup>2</sup>	Rodzaj przyłącza	PUSH IN
Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	120 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	25 mm <sup>2</sup>	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	2	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 3/0

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

## Ważna informacja

Informacje produktowe	Maks. średnica podłączanego przewodu zmniejsza się o jeden rozmiar przewodu w przypadku zastosowania przewodu krzyżowego, montowanego w całym wejściu przewodu.
-----------------------	---

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">UKCA Ex Attestation of Conformity</a> <a href="#">IECEx Certificate</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">DNVGL certificate</a> <a href="#">CB Testreport</a> <a href="#">CB Certificate</a> <a href="#">UKCA Ex Certificate</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a> <a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">NTI A2C 95/120</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

Data sporządzenia 5 czerwca 2024 12:25:35 CEST

Aktualizacja katalogu 01.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## A2C 95/120 DL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

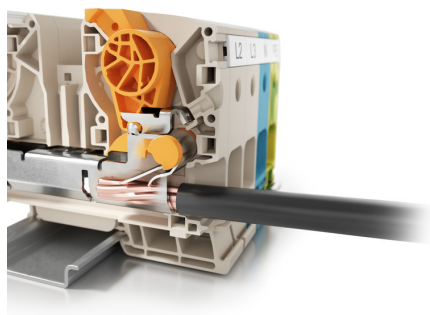
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki



## A2C 95/120 DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

95/120 mm<sup>2</sup>

## Doprowadzenie zasilania

Szeroki zakres naszych bloków zacisków serii W oraz zacisków WPD, zoptymalizowanych w celu zagwarantowania zarówno wygody i oszczędności miejsca, zapewnia bezpieczne i korzystne połączenie obwodu zasilania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 95/120N/2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2694250000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w mm (P): 25.00, Izolowany: Tak, 192 A, pomarańczowy
GTIN (EAN)	4064675266563	
Ilość	10 Szt.	
Typ	ZQV 95/120N/3	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2694260000</a>	Złącze krosujące (terminal), 192 A, pomarańczowy
GTIN (EAN)	4064675266570	
Ilość	10 Szt.	

## Seria A



## Doprowadzenie zasilania

Szeroki zakres naszych bloków zacisków serii W oraz zacisków WPD, zoptymalizowanych w celu zagwarantowania zarówno wygody i oszczędności miejsca, zapewnia bezpieczne i korzystne połączenie obwodu zasilania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AAC 50-185 2X10	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2663420000</a>	Przyłącze dodatkowe (terminal), 10 mm <sup>2</sup> , liczba przyłączy: 2
GTIN (EAN)	4064675027966	
Ilość	5 Szt.	
Typ	AAC 50-185 2X10 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2663430000</a>	Przyłącze dodatkowe (terminal), 10 mm <sup>2</sup> , liczba przyłączy: 2
GTIN (EAN)	4064675027973	
Ilość	5 Szt.	
Typ	AAC 50-185 2X10 GN-YL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2663440000</a>	Przyłącze dodatkowe (terminal), 10 mm <sup>2</sup> , liczba przyłączy: 2
GTIN (EAN)	4064675027980	
Ilość	5 Szt.	
Typ	AAC 50-185 2X10 BK-YL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2663450000</a>	Przyłącze dodatkowe (terminal), 10 mm <sup>2</sup> , liczba przyłączy: 2
GTIN (EAN)	4064675027997	
Ilość	5 Szt.	

## A2C 95/120 DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Seria A



Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2661290000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702170	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AEB 35 SC/1	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1991920000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118376722	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AEB 35 SC/1 BK	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2475310000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118487114	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2661280000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702163	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2661300000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702187	
Ilość	20 Szt.	