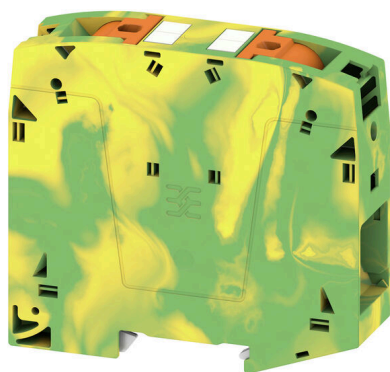


**A2C 95/120 PE DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Coraz więcej komponentów musi znajdować się w niewielkich przestrzeniach, w rozdzielnicach i szafkach. W ramach doprowadzania zasilania, podłączanie przewodów jest coraz większym wyzwaniem, zwłaszcza w przypadku przewodów o dużych przekrojach. Nasza kompleksowa gama rozwiązań łączeniowych, zapewnia wygodne okablowanie również w trudnych warunkach przestrzennych. Kompaktowa konstrukcja i kombinacja wielu praktycznych korzyści dla obsługi sprawiają, że zasilanie rozdzielnic i paneli jest proste, wydajne oraz zapewnia oszczędność miejsca.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Rzędowa listwa zaciskowa do przewodu ochronnego, PUSH IN, 95 mm <sup>2</sup> , 1000 V, zielony / żółty
Nr zam.	<a href="#">2742140000</a>
Typ	A2C 95/120 PE DL
GTIN (EAN)	4064675003601
Ilość	5 szt.

## A2C 95/120 PE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

## Wymiary i masa

Głębokość	90 mm	Głębokość (cale)	3.5433 inch
Wysokość	101.5 mm	Wysokość (cale)	3.9961 inch
Szerokość	25 mm	Szerokość (cale)	0.9842 inch
Masa netto	181.1 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	Temperatura otoczenia	-60 °C...85 °C
długotrwała temperatura użytkowa, min.	-60 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExTUR16.0036U
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	120 mm <sup>2</sup>	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	120 mm <sup>2</sup>

## Informacje ogólne

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 3/0 maks.	przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 4
Normy	IEC 60947-7-2
	Szyba montażowa TS 35

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

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

## dalsze dane techniczne

otwarte strony	zamknięta	zatraskowe	Tak
Rodzaj zamocowania	z możliwością zatrzaśnięcia	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak
rodzaj montażu	TS 35, wciskany		

## dane tworzywa

Materiał podstawowy	Wemid	Barwny	zielony / żółty
kolor elementów uruchamiających	pomarańczowy	Klasa palności wg UL 94	V-0

## A2C 95/120 PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	95 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	1000 V
napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	1000 V	Znamionowe napięcie stałe	1500 V
Normy	IEC 60947-7-2	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 7.42 W 60947-7-x	
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3

## parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Nie	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	2
Liczba potencjałów w rzędzie	1	Przyłącze PE	Tak
Szyna montażowa	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Tak	Funkcja PEN	Tak

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

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

## Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

**Drawings**



## A2C 95/120 PE DL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

### Trzymacz

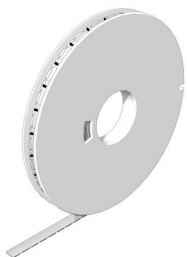


Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

### Ogólne dane zamówieniowe

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

### WS 8/16



#### WS/ DEK

W oznaczniakach złącz MultiMark DEK/WS zastosowano innowacyjne tworzywo kompozytowe składające się z dwóch komponentów. Twarda część dolna znacznika pewnie osiada na złączu i bezpiecznie zamyka się dzięki zatrzaskowi. Elastyczne wykończenie powierzchni znacznie ułatwia zamontowanie oznacznika. Ten specjalnie dziurkowany materiał umożliwia naciągnięcie pasków pozwalające skompensować nieznaczne rozrzuty rozstawów/odstępów, które mają tendencję do kumulowania się, szczególnie w przypadku długich bloków zaciskowych. Kolejną zaletą to znakomita możliwość zadruku powierzchni - materiał gwarantuje, że oznaczenia są trwałe i odporne na ścieranie. Rozdzielczość druku 300 dpi przekłada się też na dobrą czytelność napisów.

Państwa korzyści dzięki MultiMark

- Kompatybilne z modułowymi blokami zacisków Weidmüller
- Mocny chwyt i trwałe nadruki
- Ciągłe paski oszczędzają czas podczas montażu
- Łatwe mocowanie dzięki innowacyjnemu materiałowi kompozytowemu
- Duża etykieta zapewniająca optymalną czytelność
- Szeroki zakres uniwersalności ze względu na niezależność od producenta

## A2C 95/120 PE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WS-A 8/16 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619910000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 16 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626179	
Ilość	200 ST	

## Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDS 1.0X5.5X150	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2749380000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 5.5 mm, Długość końcówki: 150 mm, Grubość końcówki (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118895605	
Ilość	1 ST	
Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2749610000</a>	Narzędzie montażowe, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość końcówki: 100 mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
Ilość	1 ST	

## Adapter testowy i gniazda testowe



Adaptory testowe i wtyki kontrolne są wykorzystywane do połączeń elektrycznych między złączkami i urządzeniami testującymi. W ten sposób można ustanowić styk elektryczny w stanie okablowanym i w łatwy sposób dokonać pomiarów.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1276300000</a>	Wtyczka (terminal), złącze wtykowe, 2 mm <sup>2</sup> , liczba przyłączy: 2, Liczba biegunów: 1, Szerokość: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
Ilość	20 ST	