

A2C 35 DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**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

Wykonanie	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 35 mm ² , 1000 V, 125 A, Ciemnobieżowy
Nr zam.	2742060000
Typ	A2C 35 DL
GTIN (EAN)	4064675002352
Ilość	10 Szt.

A2C 35 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	71,5 mm	Głębokość (cale)	2,815 inch
Wysokość	101,5 mm	Wysokość (cale)	3,996 inch
Szerokość	16 mm	Szerokość (cale)	0,63 inch
Masa netto	84 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)	880 V	Prąd (ATEX)	105 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	35 mm ²	Napięcie maks. (IECEx)	880 V
Prąd (IECEx)	105 A	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	35 mm ²

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 12	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 2

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

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

dalsze dane techniczne

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

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	35 mm ²	Napięcie znamionowe	1 000 V
Znamionowe napięcie stałe	1 500 V	Prąd znamionowy	125 A
Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu	125 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,26 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	4 W	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

A2C 35 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Nie	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	2	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Szyna	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	25 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	35 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	35 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	35 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	10 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	35 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	2,5 mm ²	Rodzaj przyłącza	PUSH IN
Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	35 mm ²
Zakres zaciskania, min.	2,5 mm ²	bliźniacza tulejka kablowa, maks.	10 mm ²
bliźniacza tulejka kablowa, min.	2,5 mm ²	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	2	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 12
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 2		

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC /

Dopuszczenia

Dopuszczenia



A2C 35 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Atestation of Conformity UKCA Ex Attestation of Conformity UKCA Ex Certificate CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Dane projektowe	CAD data – STEP
Katalogi	Catalogues in PDF-format

A2C 35 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

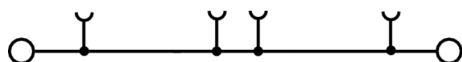
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki



A2C 35 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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 35 2X6 BK-YL	Wykonanie
Nr zam.	2583190000	Przyłącze dodatkowe (terminal), 6 mm², liczba przyłączy: 2
GTIN (EAN)	4050118593327	
Ilość	5 Szt.	
Typ	AAC 35 2X6	Wykonanie
Nr zam.	2583090000	Przyłącze dodatkowe (terminal), 6 mm², liczba przyłączy: 2
GTIN (EAN)	4050118592771	
Ilość	5 Szt.	
Typ	AAC 35 2X6 GN-YL	Wykonanie
Nr zam.	2583180000	Przyłącze dodatkowe (terminal), 6 mm², liczba przyłączy: 2
GTIN (EAN)	4050118593310	
Ilość	5 Szt.	
Typ	AAC 35 2X6 BL	Wykonanie
Nr zam.	2583170000	Przyłącze dodatkowe (terminal), 6 mm², liczba przyłączy: 2
GTIN (EAN)	4050118593303	
Ilość	5 Szt.	

Seria A



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	ATPG 2.5 MI-R	Wykonanie
Nr zam.	1991960000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376685	
Ilość	50 Szt.	
Typ	ATPG 1.5-10 L	Wykonanie
Nr zam.	1991890000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
Ilość	50 Szt.	

A2C 35 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ATPG 2.5/5	Wykonanie
Nr zam.	2041180000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118409505	
Ilość	25 Szt.	
Typ	ATPG 4 MI-R	Wykonanie
Nr zam.	1991860000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376661	
Ilość	50 Szt.	
Typ	ATPG 10 MI-R	Wykonanie
Nr zam.	1991870000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376678	
Ilość	50 Szt.	
Typ	ATPG 2.5/3	Wykonanie
Nr zam.	2041190000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118409604	
Ilość	25 Szt.	
Typ	ATPG 6 MI-R	Wykonanie
Nr zam.	1991930000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376555	
Ilość	50 Szt.	
Typ	ATPG 1.5 MI-R	Wykonanie
Nr zam.	1991880000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376715	
Ilość	50 Szt.	

Wkręta z końcówką płaską



Wkrętak z izolacją VDE do pracy przy częściach będących pod napięciem do AC 1000 V i DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Test bezpieczeństwa GS, kontrola indywidualna. Końcówka z wysokostopowej stali chrom-wanad-molibden, hartowana wskrośnie, oksydowana.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Wykonanie
Nr zam.	2749610000	Narzędzie montażowe, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość
GTIN (EAN)	4050118896350	końcówki: 100 mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
Ilość	1 Szt.	

A2C 35 DL

Weidmüller Interface GmbH & 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 BK	Wykonanie
Nr zam.	2661300000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702187	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0	Wykonanie
Nr zam.	2661280000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702163	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Wykonanie
Nr zam.	2661290000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702170	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AEB 35 SC/1 BK	Wykonanie
Nr zam.	2475310000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118487114	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AEB 35 SC/1	Wykonanie
Nr zam.	1991920000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118376722	
Ilość	50 Szt.	

35 mm²

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 35N/2	Wykonanie
Nr zam.	2634950000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w
GTIN (EAN)	4050118694208	mm (P): 16.00, 125 A, pomarańczowy
Ilość	10 Szt.	

A2C 35 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

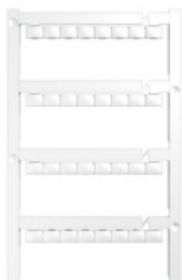
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/7.5 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1720620000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 7.5 mm, Raster w mm (P): 7.50
GTIN (EAN)	4008190362300	Weidmueller, biały
Ilość	320 Szt.	

Mostki redukcyjne



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 35N-16	Wykonanie
Nr zam.	2562660000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w mm (P): 17.80, Izolowany: Tak, 76 A, pomarańczowy
GTIN (EAN)	4050118571264	
Ilość	10 Szt.	
Typ	ZQV 35N-10	Wykonanie
Nr zam.	2562670000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w mm (P): 16.30, Izolowany: Tak, 57 A, pomarańczowy
GTIN (EAN)	4050118571271	
Ilość	10 Szt.	

A2C 35 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Uchwyt znaczników



Uchwyty oznaczników oferują możliwość dodatkowego montażu standardowych oznaczników o rozstawie 5 lub 5,1 mm. Uchwyty kątowe mogą być opcjonalnie łączone zatraskowo i mogą być montowane we wszystkich standardowych kanałach znakowania modułowych listew zaciskowych Klippon® Connect. Pasujące typy oznaczników można znaleźć w odpowiednich akcesoriach uchwytu oznacznika.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BZT 1 WS 10/5	Wykonanie
Nr zam.	1805490000	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270231	
Ilość	100 Szt.	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Wykonanie
Nr zam.	1805520000	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270248	
Ilość	100 Szt.	

druk specjalny



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/7.5 MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	1770490000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 7.5 mm, Raster w mm (P): 7.50
GTIN (EAN)	4032248119738	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	64 Szt.	

A2C 35 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkręta 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	Wykonanie
Nr zam.	9008350000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056316	
Ilość	1 Szt.	
Typ	SDS 1.0X5.5X150	Wykonanie
Nr zam.	2749380000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 5.5 mm, Długość końcówki: 150
GTIN (EAN)	4050118895605	mm, Grubość końcówki (A): 1 mm
Ilość	1 Szt.	