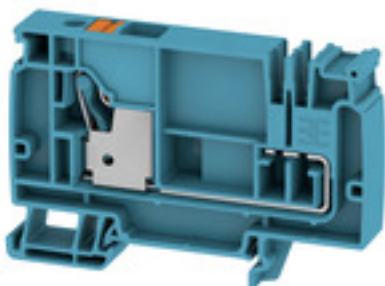


AAP21 10 LO BL/OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu**

Unikatowy, modułowy system można dostosować do maszyny każdego typu. Złączki szeregowe do dystrybucji napięcia AAP sprawdzają się dzięki jednolitej budowie z dwoma możliwymi układami – przeniennemu lub zgrupowanemu. W zgrupowanej strukturze rozdzielania prądu sterującego potencjały znajdują się na różnych blokach zaciskowych i w ten sposób tworzą całe bloki potencjału.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Zacisk zasilający, PUSH IN, 10 mm ² , 250 V, 57 A, niebieski
Nr zam.	2581800000
Typ	AAP21 10 LO BL/OR
GTIN (EAN)	4050118591019
Ilość	20 Szt.

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	53,5 mm	Głębokość (cale)	2,106 inch
Wysokość	82 mm	Wysokość (cale)	3,228 inch
Szerokość	12 mm	Szerokość (cale)	0,472 inch
Masa netto	28,54 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)	TUEV17ATEX8063U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExTUR17.0029U
Napięcie maks. (ATEX)	250 V	Prąd (ATEX)	57 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	10 A	Napięcie maks. (IECEx)	250 V
Prąd (IECEx)	57 A	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	10 mm ²
Oznakowanie EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Etykieta Ex 2014/34/WE	II 2 G D

Informacje ogólne

Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
Wskazówka montażowa	Szyna nośna	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 20
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 6		

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

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

dalsze dane techniczne

Rodzaj zamocowania	wciskany	Wskazówka montażowa	Szyna nośna
otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	TS 35
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak	z czopem zatraskowym	Nie
zatraskowe	Nie		

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	niebieski
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	10 mm ²	Napięcie znamionowe	250 V
Znamionowe napięcie stałe	250 V	Prąd znamionowy	57 A
Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu	57 A	Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,56 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	1,82 W	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	6 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	20 AWG
Napięcie rozm. B (CSA)	600 V	Napięcie rozm. C (CSA)	600 V
Napięcie rozm. D (CSA)	600 V	Nr certyfikatu (CSA)	200039-70089609
Prąd Gr B (CSA)	51 A	Prąd Gr C (CSA)	51 A
Prąd Gr D (CSA)	5 A		

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. B (cURus)	600 V	Napięcie rozm. C (cURus)	600 V
Napięcie rozm. D (cURus)	600 V	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Prąd rozm. B (cURus)	51 A	Prąd rozm. C (cURus)	51 A
Prąd rozm. D (cURus)	5 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	6 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	20 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	6 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	20 AWG		

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Szyna	TS 35		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	18 mm		
Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym bez kołnierza z tworzywa sztucznego DIN 46228/1	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1,5 mm ²
		maks.	10 mm ²
	Długość rurki	znamionowy	18 mm
Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1,5 mm ²
		maks.	4 mm ²
	Długość rurki	min.	18 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	6 mm ²
		maks.	10 mm ²
	Długość rurki	min.	12 mm
		maks.	18 mm
Długość rurki dla podwójnej końcówki tulejkowej	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,75 mm ²
		maks.	1 mm ²
	Długość rurki	znamionowy	18 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1,5 mm ²
		maks.	4 mm ²
	Długość rurki	min.	12 mm
		maks.	18 mm

Maks. przekrój przyłącza, przewód wielo- 10 mm² drutowy, maks.Maks. przekrój przyłącza, przewód wielo- 0,5 mm² drutowy, min.Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 10 mm² wód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 0,5 mm² wód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 10 mm²
wód wielodrutowy z tulejkami kablowy-
mi DIN 46228/4, maks.

Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 0,5 mm²
wód wielodrutowy z tulejkami kablowy-
mi DIN 46228/4, min.

Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 0,5 mm²
wód wielodrutowy, min.

Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 10 mm²
drutu, maks.

Przekrój przyłącza przewodów, przewód 10 mm²
jednodrutowy, maks.

Przekrój przyłącza przewodów, przewód 0,5 mm²
jednodrutowy, min.

Rodzaj przyłącza PUSH IN

Wielkość ostrza 1,0 x 5,5 mm

Zakres zaciskania, maks. 10 mm²

Zakres zaciskania, min. 0,5 mm²

bliźniacza tulejka kablowa, maks. 4 mm²

bliźniacza tulejka kablowa, min. 0,5 mm²

kierunek podłączenia u góry

liczba przyłączy 1

przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 20

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 6
maks.

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 A6

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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E60693

AAP21 10 LO BL/OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Pobieranie**Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności[ATEX Certificate](#)
[Declaration of Conformity](#)
[Attestation of Conformity](#)
[IECEX Certificate](#)
[DNVGL certificate](#)
[CCC Ex Certificate](#)
[UKCA declaration of conformity](#)
[Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Specyfikacja przetargowa

[Klippon® Connect 2581800000 EN](#)
[Klippon® Connect 2581800000 DE](#)

Dokumentacja użytkownika

[NTI AAP 21 10...](#)
[NTI AAP 21 4 FS](#)
[NTI AAP 21 4 DT](#)
[NTI AAP21 4 LI](#)
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)
[AAP Terminal Blocks for control voltage distribution](#)
[User Manual AXC 1.5-16](#)

Katalogi

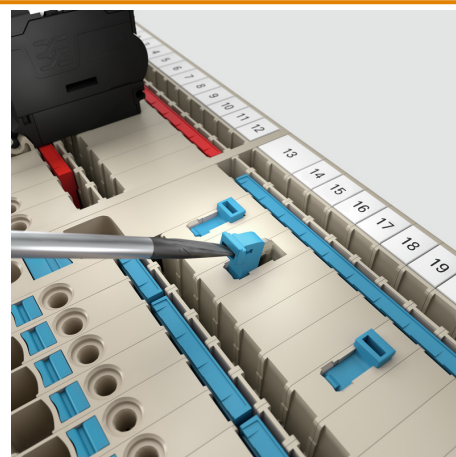
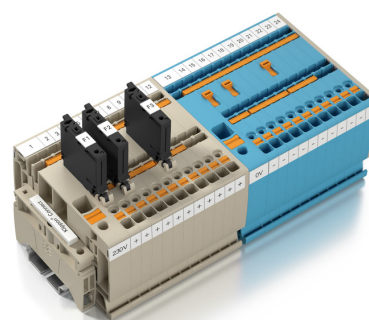
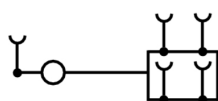
[Catalogues in PDF-format](#)

AAP21 10 LO BL/OR

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

www.weidmueller.com

Rysunki



AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Multimetry cyfrowe



Multimetry są w stanie zmierzyć cały szereg wielkości mierzonych. Każdy przyrząd standardowo umożliwia przeprowadzenie pomiaru napięcia i oporu, oraz kontroli ciągłości obwodu i testu diodowego.

Ponadto poszczególne multimetry mają jeszcze dodatkowe funkcje pomiarowe, jak np. pomiar prądu, częstotliwości, pojemności i temperatury. Zaletą multimetrów cyfrowych jest jednoznaczne wskazanie, dające się łatwo i bezpośrednio odczytać. Błędy wynikające ze złego przeliczania zakresów pomiaru czy błędy odczytu należy przy tych urządzeniach do przeszłości.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZUB MULTIMETER	Wykonanie
Nr zam.	9205270000	Multimetr
GTIN (EAN)	4032248723522	
Ilość	1 Szt.	

Seria A



Pokrywy ostrzegawcze z symbolem błyskawicy zwiększają bezpieczeństwo człowieka i maszyny. Stosuje się je w przypadku, gdy aplikacja wymaga podania napięcia zewnętrznego.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AAM 10 YE FLASH	Wykonanie
Nr zam.	2635580000	Znakowanie zacisków, 14 x 10 mm, żółty
GTIN (EAN)	4050118674521	
Ilość	40 Szt.	

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Seria A

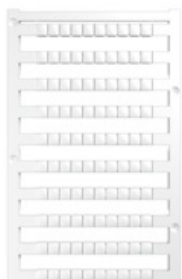


Adaptory testowe i wtyki kontrolne są wykorzystywane do połączeń elektrycznych między złączkami i urządzeniami testującymi. W ten sposób można ustanowić styk elektryczny w stanie okablowanym i w łatwy sposób dokonać pomiarów.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ATPG 4 MI-R	Wykonanie
Nr zam.	1991860000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376661	
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.	

plus



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 5/5 PLUS MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1854490000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, biały
Ilość	1 000 Szt.	

AAP21 10 LO BL/OR

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.

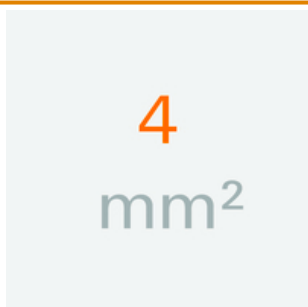
Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- 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 5/8 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1856740000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, biały
Ilość	800 Szt.	

4 mm²

Mostki poprzeczne wtykowe zapewniają łatwą obsługę i szybki montaż. Pozwala to oszczędzić dużo czasu w porównaniu z rozwiązaniami przykręcanymi.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 4N/4 RD	Wykonanie
Nr zam.	2460800000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 4, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
GTIN (EAN)	4050118476224	
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/2 BL	Wykonanie
Nr zam.	1528040000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
GTIN (EAN)	4050118332773	
Ilość	60 Szt.	

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZQV 4N/7 RD	Wykonanie
Nr zam.	2460770000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 7, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476194	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/10 BL	Wykonanie
Nr zam.	1528230000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 10, Raster w
GTIN (EAN)	4050118333138	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/3	Wykonanie
Nr zam.	1527940000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 3, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332865	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/8	Wykonanie
Nr zam.	1528030000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 8, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332841	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/10	Wykonanie
Nr zam.	1528090000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 10, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332896	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/10 RD	Wykonanie
Nr zam.	2460740000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 10, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476163	mm (P): 6.10, 32 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/6 RD	Wykonanie
Nr zam.	2460780000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 6, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476200	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/6 BL	Wykonanie
Nr zam.	1528170000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 6, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332926	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/9	Wykonanie
Nr zam.	1528070000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 9, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332797	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/2	Wykonanie
Nr zam.	1527930000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332766	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/5	Wykonanie
Nr zam.	1527980000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 5, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332759	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/6	Wykonanie
Nr zam.	1527990000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 6, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332919	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/3 RD	Wykonanie
Nr zam.	2460810000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 3, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476231	mm (P): 6.10, 32 A, czerwony
Ilość	60 Szt.	

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZQV 4N/8 BL	Wykonanie
Nr zam.	1528190000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 8, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332858	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/2 RD	Wykonanie
Nr zam.	2460450000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476149	mm (P): 6.10, 32 A, czerwony
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/4 BL	Wykonanie
Nr zam.	1528120000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 4, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332872	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/5 RD	Wykonanie
Nr zam.	2460790000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 5, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476217	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/8 RD	Wykonanie
Nr zam.	2460760000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 8, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476187	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/50 RD	Wykonanie
Nr zam.	2460730000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 50, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476156	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	5 Szt.	
Typ	ZQV 4N/9 BL	Wykonanie
Nr zam.	1528220000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 9, Raster w
GTIN (EAN)	4050118333107	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/3 BL	Wykonanie
Nr zam.	1528080000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 3, Raster w
GTIN (EAN)	4050118333008	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/50 BL	Wykonanie
Nr zam.	1528240000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 50, Raster w
GTIN (EAN)	4050118333121	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	5 Szt.	
Typ	ZQV 4N/5 BL	Wykonanie
Nr zam.	1528140000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 5, Raster w
GTIN (EAN)	4050118333015	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/50	Wykonanie
Nr zam.	1528130000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 50, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332902	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	5 Szt.	
Typ	ZQV 4N/7	Wykonanie
Nr zam.	1528020000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 7, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332780	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 4N/9 RD	Wykonanie
Nr zam.	2460750000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 9, Raster w
GTIN (EAN)	4050118476170	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZQV 4N/4	Wykonanie
Nr zam.	1527970000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 4, Raster w
GTIN (EAN)	4050118332889	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, pomarańczowy
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/7 BL	Wykonanie
Nr zam.	1528180000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 7, Raster w
GTIN (EAN)	4050118333114	mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, 32 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	

druk specjalny



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączek z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, szyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linijek.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

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	WS 10/12 MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	1906060000	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 12 mm, Raster w mm (P): 12.00
GTIN (EAN)	4032248528219	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	60 Szt.	

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

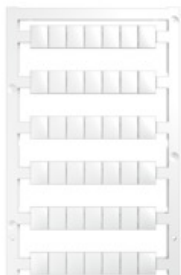
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączy z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, sztyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linii.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

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	WS 10/8 PLUS MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1905950000	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528103	Weidmueller, biały
Ilość	420 Szt.	

druk specjalny



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączy z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, sztyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linii.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

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	WS 10/8 PLUS MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	1906030000	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528196	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	84 Szt.	

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączy z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, sztyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linii.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

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	WS 10/12 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1905970000	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 12 mm, Raster w mm (P): 12.00
GTIN (EAN)	4032248528127	Weidmueller, biały
Ilość	300 Szt.	
Typ	WS 10/12 MC NE GE	Wykonanie
Nr zam.	1466140000	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 12 mm, Raster w mm (P): 12.00
GTIN (EAN)	4050118272376	Weidmueller, żółty
Ilość	300 Szt.	

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 SC/1	Wykonanie
Nr zam.	1991920000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118376722	
Ilość	50 Szt.	

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	AEB 35 SC/1 BK	Wykonanie
Nr zam.	2475310000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118487114	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 VO	Wykonanie
Nr zam.	2661280000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702163	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 VO GY	Wykonanie
Nr zam.	2661290000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702170	
Ilość	20 Szt.	

DEK 5/8



WS/ DEK

W oznacznikach 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 zatraskowi. Elastyczne wykończenie powierzchni znacznie ułatwia zamontowanie oznacznika. Ten specjalnie dziurkowany materiał umożliwia naciągnięcie pasków pozwalające skompensować nieznaczne rozruty 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 trwały nadruk
- 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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/8 MM WS	Wykonanie
Nr zam.	2007130000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118392012	
Ilość	500 Szt.	

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

10 mm² na 4 mm²

Unikatowy, modułowy system można dostosować do maszyny każdego typu. Złączki szeregowe do dystrybucji napięcia AAP sprawdzają się dzięki jednolitej budowie z dwoma możliwymi układami – przeniennemu lub zgrupowanemu. W zgrupowanej strukturze rozdzielania prądu sterującego potencjały znajdują się na różnych blokach zaciskowych i w ten sposób tworzą całe bloki potencjału.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AAP21 4 FS 10-36V	Wykonanie
Nr zam.	2458990000	Zacisk rozdzielający z bezpiecznikiem, PUSH IN, 4 mm ² , 36 V, 6.3 A,
GTIN (EAN)	4050118474855	Ciemnobeżowy
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP21 4 DT	Wykonanie
Nr zam.	2428980000	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 4 mm ² , 250 V, 20 A,
GTIN (EAN)	4050118438307	Ciemnobeżowy
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP21 4 FS 60-150V	Wykonanie
Nr zam.	2460190000	Zacisk rozdzielający z bezpiecznikiem, PUSH IN, 4 mm ² , 150 V, 6.3 A,
GTIN (EAN)	4050118475593	Ciemnobeżowy
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP21 4 LI RD	Wykonanie
Nr zam.	2428930000	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 4 mm ² , 250 V, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118438277	Ciemnobeżowy
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP21 4 FS	Wykonanie
Nr zam.	2428950000	Zacisk rozdzielający z bezpiecznikiem, PUSH IN, 4 mm ² , 500 V, 6.3 A,
GTIN (EAN)	4050118438291	Ciemnobeżowy
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP21 4 FS 30-70V	Wykonanie
Nr zam.	2460200000	Zacisk rozdzielający z bezpiecznikiem, PUSH IN, 4 mm ² , 70 V, 6.3 A,
GTIN (EAN)	4050118475609	Ciemnobeżowy
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP21 4 LI BL	Wykonanie
Nr zam.	2428960000	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 4 mm ² , 250 V, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118438086	Ciemnobeżowy
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP21 4 FS 100-250V	Wykonanie
Nr zam.	2460180000	Zacisk rozdzielający z bezpiecznikiem, PUSH IN, 4 mm ² , 250 V, 6.3 A,
GTIN (EAN)	4050118475586	Ciemnobeżowy
Ilość	50 Szt.	

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

WS 8/10



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 zatraskowi. Elastyczne wykończenie powierzchni znacznie ułatwia zamontowanie oznaczniaka. 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 trwały nadruk
- 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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WS-A 8/10 MM WS	Wykonanie
Nr zam.	2619890000	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 10 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626193	
Ilość	350 Szt.	

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Seria A



Jednolite inspekcje i punkty pomiarowe, spójne kanały na mostki, obszerne pola na oznaczniki i oszczędzająca czas technologia łączeniowa PUSH IN sprawiają, że seria A to produkty szczególnie odporne na przyszłe wyzwania. Innowacyjna konstrukcja z wyraźnie określonymi obszarami funkcjonalnymi i kolorowymi popychaczami, zapewnia maksymalne bezpieczeństwo połączeń i konserwacji.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AEP AP21	Wykonanie
Nr zam.	2429020000	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4050118438413	
Ilość	20 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 5/8 MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	1856750000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	160 Szt.	
Typ	DEK 5/8 PLUS MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	1046370000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782079	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	160 Szt.	

AAP21 10 LO BL/OR

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.	

pozostałe akcesoria



Do każdego zadania znajdzie się optymalne rozwiązanie.

Łączenie to nie wszystko - tam, gdzie trzeba sprawdzać, łączyć albo separować potencjały, rozwiązanie tkwi często w szczególe.

Nie da się stworzyć systemu bez niezbędnych detali:

- Wtyki probiercze umożliwiają bezpieczne kontrole w gniazdach probierczych

Wspomagające proces produkcji i praktyczne.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PS 2.0 MC	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	0310000000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Wtyk kontrolny, czerwony, Liczba		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190000059	biegunów: 1		
Ilość	20 Szt.			

AAP21 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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.	