

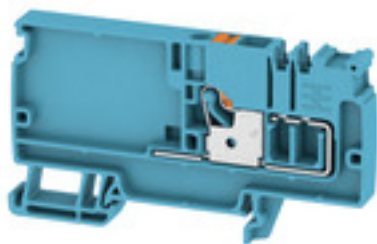
**AAP11 6 LO BL/OR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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**

Wersja	Zacisk zasilający, PUSH IN, 6 mm <sup>2</sup> , 500 V, 41 A, niebieski
Nr zam.	<a href="#">2522720000</a>
Typ	AAP11 6 LO BL/OR
GTIN (EAN)	4050118553031
Ilość	20 Szt.

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	47 mm	Głębokość (cale)	1,85 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	48 mm	Wysokość	85,5 mm
Wysokość (cale)	3,366 inch	Szerokość	8,1 mm
Szerokość (cale)	0,319 inch	Masa netto	15,385 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)	TUEV17ATEX8030U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExTUR17.0015U
Napięcie maks. (ATEX)	550 V	Prąd (ATEX)	33 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	6 mm <sup>2</sup>	Napięcie maks. (IECEx)	550 V
Prąd (IECEx)	33 A	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	6 mm <sup>2</sup>
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 22
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 8		

## 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
kolor elementów uruchamiających	pomarańczowy	Klasa palności wg UL 94	V-0

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	6 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	500 V
Znamionowe napięcie stałe	500 V	Prąd znamionowy	41 A
Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu	41 A	Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	1,31 W	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	8 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	22 AWG
Napięcie rozm. B (CSA)	300 V	Napięcie rozm. C (CSA)	300 V
Nr certyfikatu (CSA)	200039-70089609	Prąd Gr B (CSA)	36 A
Prąd Gr C (CSA)	36 A		

## dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. B (cURus)	300 V	Napięcie rozm. C (cURus)	300 V
Nr certyfikatu (cURus)	E60693	Prąd rozm. B (cURus)	36 A
Prąd rozm. C (cURus)	36 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	8 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	22 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	8 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	22 AWG		

## parametry systemu

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

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

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

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Długość rurki dla podwójnej końcówki tulejkowej	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	10 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0,5 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	maks.	18 mm
		min.	10 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0,75 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	maks.	18 mm
		min.	12 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1 mm <sup>2</sup>
		maks.	1,5 mm <sup>2</sup>

Maks. przekrój przyłącza, przewód wielo- 6 mm<sup>2</sup> drutowy, maks.Maks. przekrój przyłącza, przewód wielo- 0,5 mm<sup>2</sup> drutowy, min.Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 6 mm<sup>2</sup> wód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 0,5 mm<sup>2</sup> wód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 6 mm<sup>2</sup> wód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 0,5 mm<sup>2</sup> wód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 0,5 mm<sup>2</sup> wód wielodrutowy, min.Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 6 mm<sup>2</sup> drutu, maks.Przekrój przyłącza przewodów, przewód 6 mm<sup>2</sup> jednodrutowy, maks.Przekrój przyłącza przewodów, przewód 0,5 mm<sup>2</sup> jednodrutowy, min.

Rodzaj przyłącza PUSH IN

Wielkość ostrza 1,0 x 5,5 mm

Zakres zaciskania, maks. 6 mm<sup>2</sup>Zakres zaciskania, min. 0,34 mm<sup>2</sup>bliźniacza tulejka kablowa, maks. 1,5 mm<sup>2</sup>bliźniacza tulejka kablowa, min. 0,5 mm<sup>2</sup>

kierunek podłączenia u góry

liczba przyłączy 1

przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 22

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 8 maks.

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 A5

## 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

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

UL File Number Search Witryna UL

Nr certyfikatu (cURus) E60693

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Attestation of Conformity](#)  
[IECEX Certificate](#)  
[DE PT0205 2017 1010 044 ISSUE01.pdf](#)  
[ATEX Certificate](#)  
[CB Test Certificate](#)  
[CB 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 2522720000 DE](#)  
[Klippon® Connect 2522720000 EN](#)Dokumentacja użytkownika [NTI AAP11](#)  
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)  
[AAP Terminal Blocks for control voltage distribution](#)  
[User Manual AXC 1.5-16](#)Katalogi [Catalogues in PDF-format](#)

## AAP11 6 LO BL/OR

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

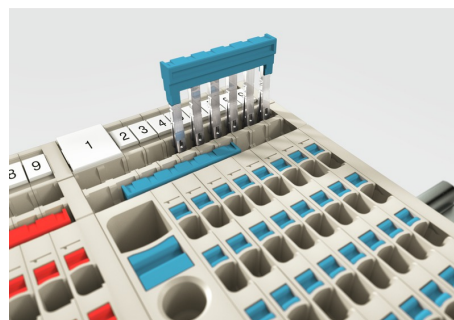
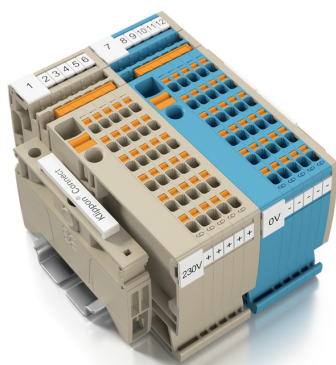
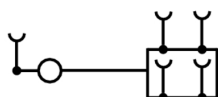
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki



## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## WS 8/3.5



## 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. Kolejna zaleta 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 8/3.5 MM BP WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619800000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 3.5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626285	
Ilość	11 000 Szt.	
Typ	WS 8/3.5 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007140000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 3.5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118391893	
Ilość	1 000 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## DEK 5/3.5



## 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	DEK 5/3.5 MM BP WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619760000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626322	
Ilość	15 000 Szt.	
Typ	DEK 5/3.5 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007100000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118391992	
Ilość	1 000 Szt.	



## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## DEK 5/6



## 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	DEK 5/6 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007120000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118392104	
Ilość	600 Szt.	
Typ	DEK 5/6 MM BP WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619780000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626308	
Ilość	9 000 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## WS 12/6



## 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. Kolejna zaleta 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 12/6 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007200000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 6 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118391886	
Ilość	600 Szt.	
Typ	WS 12/6 MM BP WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619860000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118626223	Weidmueller, biały
Ilość	4 500 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## WS 8/6



## 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. Kolejna zaleta 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 8/6 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007160000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 6 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118391879	
Ilość	600 Szt.	
Typ	WS 8/6 MM BP WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619820000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 6 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626261	
Ilość	6 000 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

1.5 mm<sup>2</sup>1.5  
mm<sup>2</sup>

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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 1.5N/7	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985520000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 7, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370195	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/50 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985820000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 50, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370270	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, czerwony
Ilość	5 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/20 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985700000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 20, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370331	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/50 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985720000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 50, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370546	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, niebieski
Ilość	5 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/9 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985660000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 9, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370478	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985500000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 5, Raster w
GTIN (EAN)	4050118369991	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/5 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985590000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 5, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370430	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/8 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985640000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 8, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370461	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/3 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985550000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 3, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370485	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, niebieski
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985410000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w
GTIN (EAN)	4050118369861	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, pomarańczowy
Ilość	60 Szt.	

Data sporządzenia 6 czerwca 2024 14:53:09 CEST

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	ZQV 1.5N/8	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985540000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 8, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370218	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/5 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985710000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 5, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370256	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/4 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985570000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 4, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370317	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, niebieski
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/6 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985610000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 6, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370492	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/10 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985680000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 10, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370539	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/4 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985690000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 4, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370515	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, czerwony
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/7 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985750000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 7, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370249	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/20 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985810000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 20, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370355	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/20	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985600000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 20, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370225	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/2 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985530000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370423	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, niebieski
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/50	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985620000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 50, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370300	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, pomarańczowy
Ilość	5 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/10	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985580000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 10, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370416	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/9 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985790000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 9, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370386	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	

**AAP11 6 LO BL/OR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Akcesoria**

Typ	ZQV 1.5N/10 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985800000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 10, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370393	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/8 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985770000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 8, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370508	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/9	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985560000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 9, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370409	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/7 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985630000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 7, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370522	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/2 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985650000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370324	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, czerwony
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/4	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985490000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 4, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370201	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, pomarańczowy
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/6 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985730000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 6, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370454	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, czerwony
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/6	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985510000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 6, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370188	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, pomarańczowy
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/3	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985480000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 3, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370096	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, pomarańczowy
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/3 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985670000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 3, Raster w
GTIN (EAN)	4050118370348	mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, 17.5 A, czerwony
Ilość	60 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

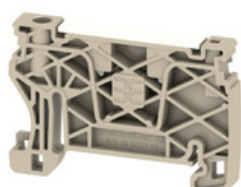
D-32758 Detmold

Germany

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

## Akcesoria

## Trzymacze



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AEB 35 SCL/1 V0 GY DL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2570260000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118580273	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 BK DL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2570250000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118580266	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 DL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2570240000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118580259	
Ilość	50 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## WS 12/8



## 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 12/8 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2448920000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 8.1 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118462975	
Ilość	500 Szt.	

6 mm<sup>2</sup> do 1,5 mm<sup>2</sup>

## Rozdzielanie prądu sterującego

Nasze specjalistyczne zaciski do rozdzielenia potencjału AAP są idealne do zabezpieczenia przeciwprzepięciowego oraz do centralnego rozdzielenia napięcia sterującego. Nasz nowy program maxGUARD umożliwia rozdział potencjału ze zintegrowanym, elektronicznym monitorowaniem obciążenia na najmniejszej przestrzeni montażu.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AAP11 1.5 LI DL BL/OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2675370000</a>	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118733587	niebieski
Ilość	50 Szt.	



## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	AAP11 1.5 LI DL OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2675350000</a>	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118733907	Ciemnobeżowy
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP11 1.5 LI DL BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2675360000</a>	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118733594	Ciemnobeżowy
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP11 1.5 LI DL RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2675340000</a>	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118733570	Ciemnobeżowy
Ilość	50 Szt.	

## DEK 5/8



## 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	DEK-A 5/8 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2448860000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8.1 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118462968	
Ilość	500 Szt.	
Typ	DEK 5/8 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007130000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118392012	
Ilość	500 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

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

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## WS 12/6.5



## 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 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. Kolejna zaleta 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 12/6.5 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619930000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626155	
Ilość	600 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## WS 8/5



## 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 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. Kolejna zaleta 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 8/5 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007150000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118392029	
Ilość	800 Szt.	
Typ	WS 8/5 MM BP WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619810000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626278	
Ilość	8 000 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## DEK 5/7.5



## 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 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 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 5/7.5 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619920000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 7.5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626162	
Ilość	500 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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 0.4X2.0X60	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2749260000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 2 mm, Długość końcówki: 60 mm,
GTIN (EAN)	4050118895537	Grubość końcówki (A): 0.4 mm
Ilość	1 Szt.	

## Cyfrowe mierniki cęgowe



Do pomiaru prądów stałych i zmiennych używa się cyfrowych cęgów prądowych oraz nakładek i adapterów cęgów prądowych. Istotne zalety tych urządzeń polega na tym, że pomiar można wykonać nie przerywając przepływu prądu.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZUB MULTIMETER	Wersja
Nr zam.	<a href="#">9205270000</a>	Multimetr
GTIN (EAN)	4032248723522	
Ilość	1 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## DEK 5/5



## 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	DEK 5/5 MM BP WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619770000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626315	
Ilość	10 000 Szt.	
Typ	DEK 5/5 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007110000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118391862	
Ilość	800 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Seria A



Separator jest wykorzystywany do optycznego oddzielenia obwodów lub do zapewnienia izolacji elektrycznej z sąsiadującymi mostkami poprzecznymi. W przeciwieństwie do płyt końcowych obrys może być większy niż przyległe złączki. Nie powinien być jednak mniejszy, ponieważ w takim przypadku w aplikacji nie będzie możliwe zachowanie wymaganych odstępów i odległości izolacyjnych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	APP 3	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2489100000</a>	Seria A, Płyta separacyjna
GTIN (EAN)	4050118499315	
Ilość	50 Szt.	

6 mm<sup>2</sup> to 1,5 mm<sup>2</sup>

Unikatowy, modułowy system można dostosować do maszyny każdego typu. Złączki szeregowo do dystrybucji napięcia AAP sprawdzają się dzięki jednolitej budowie z dwoma możliwymi układami – przemiennemu 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	AAP11 1.5 LI GN/OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2614100000</a>	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, zielony
GTIN (EAN)	4050118618013	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP11 1.5 LI WT	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2683440000</a>	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Ciemnoniebieski, beżowy
GTIN (EAN)	4064675008316	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP11 1.5 LI OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2503910000</a>	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Ciemnoniebieski
GTIN (EAN)	4050118517583	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP11 1.5 LI BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1988170000</a>	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Ciemnoniebieski
GTIN (EAN)	4050118372922	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AAP11 1.5 LI RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1988160000</a>	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Ciemnoniebieski
GTIN (EAN)	4050118372939	
Ilość	50 Szt.	



## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	AAP11 1.5 LI BL/OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2522870000</a>	Modułowe złączki instalacyjne, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118554908	niebieski
Ilość	50 Szt.	

## 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 AP11	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1988320000</a>	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4050118372854	
Ilość	20 Szt.	

## Uchwyt znaczników



Uchwyty oznaczników oferują możliwość dodatkowego montażu standardowych oznaczników o rozstawie 5 lub 5,1 mm. Uchwyty kątowe mogą być opcjonalnie łączone zatrzaskowo 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 ZA WS 10/5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1805520000</a>	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270248	
Ilość	100 Szt.	
Typ	BZT 1 WS 10/5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1805490000</a>	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270231	
Ilość	100 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## WS 8/8



## 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 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. Kolejna zaleta 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 8/8 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2448930000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 8.1 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118462982	
Ilość	500 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 1.5 MI-R	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1991880000</a>	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376715	
Ilość	50 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	ATPG 6 MI-R	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1991930000</a>	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376555	
Ilość	50 Szt.	
Typ	ATPG 10 MI-R	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1991870000</a>	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376678	
Ilość	50 Szt.	
Typ	ATPG 1.5-10 L	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1991890000</a>	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
Ilość	50 Szt.	
Typ	ATPG 2.5 MI-R	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1991960000</a>	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376685	
Ilość	50 Szt.	
Typ	ATPG 4 MI-R	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1991860000</a>	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376661	
Ilość	50 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 6 YE FLASH	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2635570000</a>	Znakowanie zacisków, 13 x 8.1 mm, Raster w mm (P): 8.00 żółty
GTIN (EAN)	4050118674514	
Ilość	40 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## WS 12/5



## 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. Kolejna zaleta 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 12/5 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007190000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118392036	
Ilość	800 Szt.	
Typ	WS 12/5 MM BP WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619850000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626230	
Ilość	5 500 Szt.	

## AAP11 6 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## WS 12/3.5



## 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 12/3.5 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007180000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 3.5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118392203	
Ilość	1 000 Szt.	
Typ	WS 12/3.5 MM BP WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619840000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 3.5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626247	
Ilość	8 000 Szt.	