

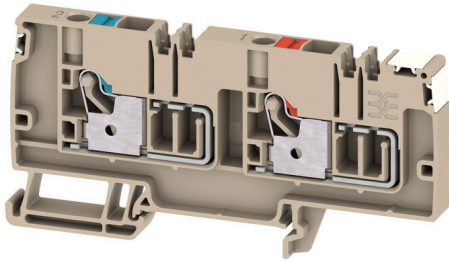
**AAP13 6 LO-LO DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Unikatowy, modułowy system można dostosować do maszyny każdego typu. Złącze szeregowe do dystrybucji napięcia AAP sprawdzają się dzięki jednolitej budowie z dwoma możliwymi układami – przemiennemu lub zgrupowanemu. Z naprzemienną konstrukcją rozdzielania prądu sterującego oba potencjały znajdują się tylko na jednym bloku zaciskowym.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Zacisk zasilający, PUSH IN, 6 mm <sup>2</sup> , 250 V, 41 A, Ciemnobłękitny
Nr zam.	<a href="#">2675540000</a>
Typ	AAP13 6 LO-LO DL
GTIN (EAN)	4050118733655
Ilość	20 szt.

## AAP13 6 LO-LO DL

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

## Wymiary i masa

Głębokość	47 mm	Głębokość (cale)	1.8504 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	48 mm	Wysokość	47 mm
Wysokość (cale)	1.8504 inch	Szerokość	8.1 mm
Szerokość (cale)	0.3189 inch	Masa netto	24 g

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	Temperatura otoczenia	-5 °C...40 °C
długość trwałość temperatura użytkowa, min.	-60 °C	długość trwałość temperatura użytkowa, maks.	130 °C

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

## Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	TUEV17ATEX8030U	Nr certyfikatu (IECEX)	IECEXTUR17.0015U
Napięcie maks. (ATEX)	220 V	Prąd (ATEX)	33 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	6 mm <sup>2</sup>	Napięcie maks. (IECEX)	220 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

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 8 maks.	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22	
Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1	Szyna montażowa	TS 35

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

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

## dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak
----------------	-----------------	--	-----

## dane tworzywa

Materiał podstawowy	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
Klasa palności wg UL 94	V-0		

## AAP13 6 LO-LO DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	6 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	250 V
Znamionowe napięcie stałe	250 V	Znamionowe natężenie prądu	41 A
Prąd przy maksymalnym przewodowaniu	41 A	Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 1.31 W 60947-7-x			

## parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	2
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	4
Liczba potencjałów w rzędzie	2	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Nie	Szyba montażowa	TS 35
Funkcja PE	Nie		

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A5
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 8 maks.	
kierunek podłączenia	u góry
Długość odizolowania	12 mm
Rodzaj przyłącza 2	PUSH IN
Rodzaj przyłącza	PUSH IN
liczba przyłączy	2
Zakres zaciskania, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 6 mm <sup>2</sup> drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, 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>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0.34 mm <sup>2</sup>

## AAP13 6 LO-LO DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4	Długość rurki	min.	10 mm
		maks.	12 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0.5 mm <sup>2</sup>
		maks.	1 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	min.	10 mm
		maks.	18 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	1.5 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	min.	12 mm
	maks.	18 mm	
Długość rurki dla podwójnej końcówki tulejkowej	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	2.5 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	min.	10 mm
		maks.	18 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	4 mm <sup>2</sup>
		maks.	6 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	min.	10 mm
		maks.	12 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0.5 mm <sup>2</sup>
Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym bez kołnierza z tworzywa sztucznego DIN 46228/1	Długość rurki	min.	10 mm
		maks.	12 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0.75 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	min.	10 mm
		maks.	18 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1 mm <sup>2</sup>
		maks.	1.5 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	znamionowy	10 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	min.	10 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1.5 mm <sup>2</sup>
		maks.	2.5 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	min.	12 mm
		maks.	18 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	4 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	min.	10 mm
		maks.	18 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	6 mm <sup>2</sup>
		maks.	10 mm <sup>2</sup>

## Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

Drawings



## AAP13 6 LO-LO DL

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Trzymacz



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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AEB 35 SC/1	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1991920000</a>	Seria A, Trzymacz	
GTIN (EAN)	4050118376722		
Ilość	50 ST		

## Mostki poprzeczne



Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złączek odbywa się za pomocą mostków poprzecznych. Unika się dodatkowej pracy wymaganej do wykonania okablowania. Nawet w przypadku uszkodzenia biegunów nadal zapewniona jest niezawodność styku w złączkach. Nasza oferta obejmuje mostki poprzeczne wtykowe i wkręcane do złączek modułowych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 1.5N/2 BL	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1985530000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 17.5 A, Liczba	
GTIN (EAN)	4050118370423	biegunów: 2, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 5.5	
Ilość	60 ST	mm	
Typ	ZQV 1.5N/2 RD	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1985650000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 17.5 A, Liczba	
GTIN (EAN)	4050118370324	biegunów: 2, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 5.5	
Ilość	60 ST	mm	
Typ	ZQV 1.5N/3 BL	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1985550000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 17.5 A, Liczba	
GTIN (EAN)	4050118370485	biegunów: 3, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 9 mm	
Ilość	60 ST		
Typ	ZQV 1.5N/3 RD	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1985670000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 17.5 A, Liczba	
GTIN (EAN)	4050118370348	biegunów: 3, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 9 mm	
Ilość	60 ST		
Typ	ZQV 1.5N/4 BL	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1985570000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 17.5 A, Liczba	
GTIN (EAN)	4050118370317	biegunów: 4, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 12.5	
Ilość	60 ST	mm	

## AAP13 6 LO-LO DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

Typ	ZQV 1.5N/4 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985690000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370515	biegunów: 4, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 12.5
Ilość	60 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/5 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985590000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370430	biegunów: 5, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 16
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/5 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985710000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370256	biegunów: 5, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 16
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/6 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985610000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370492	biegunów: 6, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 19.5
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/6 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985730000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370454	biegunów: 6, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 19.5
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/7 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985630000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370522	biegunów: 7, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 23
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/7 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985750000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370249	biegunów: 7, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 23
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/8 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985640000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370461	biegunów: 8, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 26.5
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/8 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985770000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370508	biegunów: 8, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 26.5
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/9 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985660000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370478	biegunów: 9, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 30
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/9 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985790000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370386	biegunów: 9, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 30
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/10 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985680000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370539	biegunów: 10, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość:
Ilość	20 ST	33.5 mm
Typ	ZQV 1.5N/10 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985800000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370393	biegunów: 10, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość:
Ilość	20 ST	33.5 mm

## AAP13 6 LO-LO DL

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

www.weidmueller.com

## Accessories

Typ	ZQV 1.5N/20 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985700000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370331	biegunów: 20, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 70
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/20 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985810000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370355	biegunów: 20, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 70
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/50 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985720000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370546	biegunów: 50, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 175
Ilość	5 ST	mm
Typ	ZQV 1.5N/50 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985820000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370270	biegunów: 50, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 175
Ilość	5 ST	mm

## 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 oznaczniaków.

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

Szeroki asortyment oznaczniaków gotowych do użycia Paski umożliwiające szybkie instalowanie Oznaczniaki 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	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, biały
Ilość	800 ST	

## AAP13 6 LO-LO DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## druk specjalny



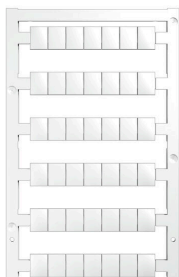
Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczniaków.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach. Szeroki asortyment oznaczniaków gotowych do użycia Paski umożliwiające szybkie instalowanie Oznaczniaki 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	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1856750000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	160 ST	
Typ	DEK 5/8 PLUS MC SDR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1046370000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782079	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	160 ST	

## neutralna



Oznaczniaki 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.

Oznaczniaki 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. Oznaczniaki 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	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1905950000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528103	Weidmueller, biały
Ilość	420 ST	

## AAP13 6 LO-LO DL

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 10/8 PLUS MC SDR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1906030000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528196	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	84 ST	

## Płytki zamykające i płytki separacyjne



Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złączek szeregowych. Płytki separacyjne zapewniają optyczną i elektryczną separację poszczególnych potencjałów i grup funkcjonalnych, zwiększając bezpieczeństwo i zapewniając przejrzystą strukturę wewnątrz szafy sterującej. Płyta zamykająca zamyka rząd złączek szeregowych po bokach, chroniąc je przed kontaktem z częściami pod napięciem i gwarantując czyste, stabilne wykończenie. Oba komponenty są precyzyjnie dopasowane do odpowiednich serii złączek szeregowych firmy Weidmüller, przyczyniając się do bezpiecznego, zgodnego z przepisami i profesjonalnego okablowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AEP AP13	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1990140000</a>	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4050118375152	
Ilość	20 ST	

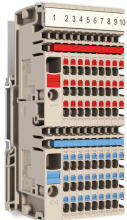
## AAP13 6 LO-LO DL

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

www.weidmueller.com

## Accessories

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



Unikatowy, modułowy system można dostosować do maszyny każdego typu. Złącze szeregowo do dystrybucji napięcia AAP sprawdzają się dzięki jednolitej budowie z dwoma możliwymi układami – przemiennemu lub zgrupowanemu. Z naprzemienną konstrukcją rozdzielania prądu sterującego oba potencjały znajdują się tylko na jednym bloku zaciskowym.

### Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AAP13 1.5 LI-LI	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1988280000</a>	Modułowe złącze instalacyjne, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 16 A,	
GTIN (EAN)	4050118372878	Ciemnobeżowy	
Ilość	50 ST		

### Akcesoria:

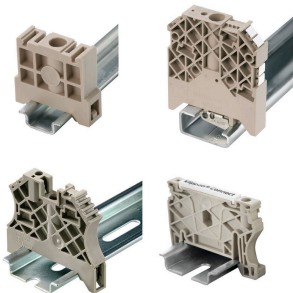


Akcesoria do testerów i sprzętu pomiarowego

### Ogólne dane zamówieniowe

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

### Trzymacz



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

### Ogólne dane zamówieniowe

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

## AAP13 6 LO-LO DL

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Uchwyt znaczników



Uchwyty znaczników oferują możliwość dodatkowego montażu standardowych znaczników 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 znaczników można znaleźć w odpowiednich akcesoriach uchwytu znacznika.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BZT 1 WS 10/5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1805490000</a>	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270231	
Ilość	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1805520000</a>	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270248	
Ilość	100 ST	

## Pokrywa ostrzegawcza

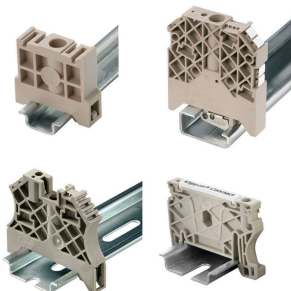


Pokrywy ostrzegawcze z symbolem błyskawicy zwiększają bezpieczeństwo człowieka i maszyny. Stosuje się je w przypadku, gdy aplikacja wymaga podania napięcia zewnętrznego.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AAM 6 YE FLASH	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2635570000</a>	Seria A, Znakowanie zacisków, 13 x 8.1 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4050118674514	żółty
Ilość	40 ST	

## Trzymacz



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

## AAP13 6 LO-LO DL

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

www.weidmueller.com

## Accessories

### Ogólne dane zamówieniowe

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

### 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 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 ST	

## AAP13 6 LO-LO DL

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Mostki poprzeczne



Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złązek odbywa się za pomocą mostków poprzecznych. Unika się dodatkowej pracy wymaganej do wykonania okablowania. Nawet w przypadku uszkodzenia biegunów nadal zapewniona jest niezawodność styku w złączkach. Nasza oferta obejmuje mostki poprzeczne wtykowe i wkręcane do złązek modułowych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 1.5N/7	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1985520000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370195	biegunów: 7, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 23
Ilość	20 ST	mm

## Płytki zamykające i płytki separacyjne



Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złązek szeregowych. Płytki separacyjne zapewniają optyczną i elektryczną separację poszczególnych potencjałów i grup funkcjonalnych, zwiększając bezpieczeństwo i zapewniając przejrzystą strukturę wewnątrz szafy sterującej. Płyta zamykająca zamyka rząd złązek szeregowych po bokach, chroniąc je przed kontaktem z częściami pod napięciem i gwarantując czyste, stabilne wykończenie. Oba komponenty są precyzyjnie dopasowane do odpowiednich serii złązek szeregowych firmy Weidmüller, przyczyniając się do bezpiecznego, zgodnego z przepisami i profesjonalnego okablowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

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

## Wkrętaki z końcówką płaską



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

## AAP13 6 LO-LO DL

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 ST	

## Adapter testowy i gniazda testowe



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

## Ogólne dane zamówieniowe

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