

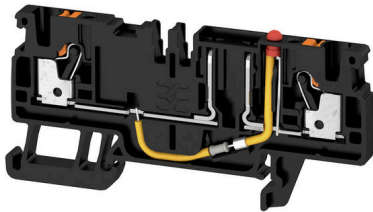
**AFS 2.5 CF 2C 12V BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu**

Złącze szeregowe bezpiecznikowe i złącze szeregowe komponentów pozwalają na wkomponowanie elementów zabezpieczających i funkcjonalnych bezpośrednio w listwę zaciskową. Złącze szeregowe bezpiecznikowe obejmują wbudowane uchwyty bezpiecznika, aby niezależnie chronić elektryczne obwody przed przeciążeniem – idealne rozwiązanie do systemów sterowania i systemów rozdzielczych. Złącze szeregowe komponentów umożliwiają włączenie komponentów elektronicznych, takich jak diody, rezystory lub diody LED, bezpośrednio do okablowania. Zapewnia to oszczędność miejsca i przejrzyste wdrożenie funkcji przełączania i separacji sygnałów. Oba typy złączy szeregowych zapewniają wyższe bezpieczeństwo, prostą konserwację i kompaktową, zorientowaną na funkcje instalację.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Rzędowa listwa bezpiecznikowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 12 V, 10 A, czarny
Nr zam.	<a href="#">2466610000</a>
Typ	AFS 2.5 CF 2C 12V BK
GTIN (EAN)	4050118480733
Ilość	50 szt.

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E60693

## Wymiary i masa

Głębokość	37.65 mm	Głębokość (cale)	1.4823 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	38.4 mm	Wysokość	77.5 mm
Wysokość (cale)	3.0512 inch	Szerokość	5.1 mm
Szerokość (cale)	0.2008 inch	Masa netto	9.52 g

## Temperatury

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	7cl
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## Informacje ogólne

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.		przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 28	
Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-3	Szyna montażowa	TS 35

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze PUSH IN

## dalsze dane techniczne

z czopem zatraskowym	Nie	otwarte strony	z prawej strony
zatraskowe	Nie	Rodzaj zamocowania	z możliwością zatrzaśnięcia
rodzaj montażu	TS 35		

## dane tworzywa

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

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	2.5 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	12 V
napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	500 V	Znamionowe napięcie stałe	12 V
Znamionowe natężenie prądu	10 A	Prąd przy maksymalnym przewodowaniu	10 A
Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-3	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1.33 mΩ
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0.77 W	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

## dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	12 AWG	Napięcie rozm. C (CSA)	300 V
Prąd Gr C (CSA)	16 A	Nr certyfikatu (CSA)	200039-70089609
Napięcie rozm. B (CSA)	300 V	Prąd Gr B (CSA)	16 A
Min. przekrój przewodu (CSA)	28 AWG		

## dane znamionowe wg UL

Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	12 AWG	Napięcie rozm. B (cURus)	300 V
Napięcie rozm. D (cURus)	300 V	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	28 AWG	Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	28 AWG
Prąd rozm. B (cURus)	16 A	Napięcie rozm. C (cURus)	300 V
Prąd rozm. C (cURus)	16 A	Prąd rozm. D (cURus)	10 A
Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	12 AWG		

## parametry systemu

Wykonanie	z LED	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziomie	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Tak	Przyłącze PE	Nie
Szyna montażowa	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A3		
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.			
kierunek podłączenia	u góry		
Długość odizolowania	10 mm		
Rodzaj przyłącza 2	PUSH IN		
Rodzaj przyłącza	PUSH IN		
liczba przyłączy	2		
Zakres zaciskania, maks.	4 mm <sup>2</sup>		
Zakres zaciskania, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		
Wielkość ostrza	0.6 x 3.5 mm		
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 28		
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>		

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>		
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>		
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>		
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		
bliźniacza tulejka kablowa, maks.	0.75 mm <sup>2</sup>		
bliźniacza tulejka kablowa, min.	0.5 mm <sup>2</sup>		
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>		
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		
Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		
Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4	Długość rurki	min.	8 mm
		maks.	6 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0.34 mm <sup>2</sup>
		maks.	0.14 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	min.	12 mm
		maks.	6 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1 mm <sup>2</sup>
		maks.	0.5 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	min.	12 mm
		maks.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	2.5 mm <sup>2</sup>
		maks.	1.5 mm <sup>2</sup>
Długość rurki dla podwójnej końcówki tulejkowej	Długość rurki	min.	8 mm
		maks.	12 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0.5 mm <sup>2</sup>
		maks.	0.75 mm <sup>2</sup>
Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym bez kołnierza z tworzywa sztucznego DIN 46228/1	Długość rurki	znamionowy	5 mm
		Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy
	Długość rurki	min.	6 mm
		maks.	10 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0.5 mm <sup>2</sup>
		maks.	1 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	min.	7 mm
		maks.	12 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1.5 mm <sup>2</sup>
		maks.	4 mm <sup>2</sup>

## Ważna informacja

Informacje produktowe      Napięcie zależy od wybranego elementu bezpiecznika lub wybranej lampki wskaźnika

## Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13

**AFS 2.5 CF 2C 12V BK**

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

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

**Technical data**

---

ECLASS 15.0

27-25-01-13

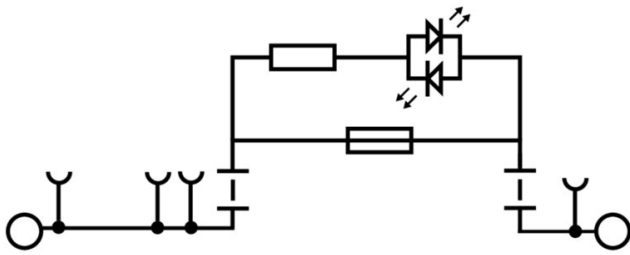
---

**AFS 2.5 CF 2C 12V BK**

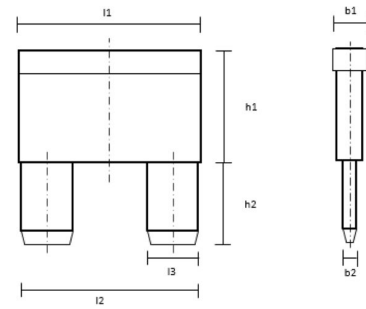
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

**Drawings**

www.weidmueller.com



DIN 72581-3:2001-03



b1	b2	h1	h2	l1	l2	l3
mm	± 0.4	mm	± 0.2	mm	± 0.3	± 0.2
4	0.82	9	7.5	12	10.9	2.8

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 2.5N/2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527540000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 24 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118448467	biegunów: 2, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 7.9
Ilość	60 ST	mm
Typ	ZQV 2.5N/3	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527570000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 24 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118448450	biegunów: 3, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 13
Ilość	60 ST	mm
Typ	ZQV 2.5N/4	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527590000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 24 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118448443	biegunów: 4, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 18.1
Ilość	60 ST	mm
Typ	ZQV 2.5N/5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527620000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 24 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118448436	biegunów: 5, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 23.2
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 2.5N/6	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527630000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 24 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118448429	biegunów: 6, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 28.3
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 2.5N/7	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527640000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 24 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118448412	biegunów: 7, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 33.4
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 2.5N/8	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527670000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 24 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118448405	biegunów: 8, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 38.5
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 2.5N/9	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527680000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 24 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118447996	biegunów: 9, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 43.6
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 2.5N/10	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527690000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 24 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118447989	biegunów: 10, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, Szerokość:
Ilość	20 ST	48.7 mm
Typ	ZQV 2.5N/20	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527720000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 24 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118447972	biegunów: 20, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 102
Ilość	20 ST	mm

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

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

www.weidmueller.com

## Accessories

Typ	ZQV 2.5N/50	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527730000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 24 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118411362	biegunów: 50, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 255
Ilość	5 ST	mm

## Płytki zamykające i płytki separacyjne

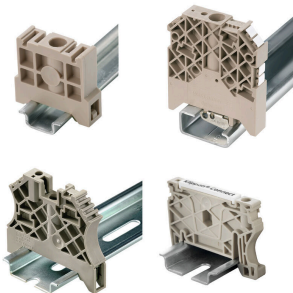


Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złączy szeregowych. Płytki separacyjne zapewniają optyczną i elektryczną separację poszczególnych potencjałów i grup funkcjonalnych, zwiększając bezpieczeństwo i zapewniając przejrzystą strukturę wewnątrz szafy sterującej. Płyta zamykająca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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AEP 4C 2.5 BK	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2486660000</a>	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4050118497441	
Ilość	50 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	
Typ	AEB 35 SC/1	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1991920000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118376722	
Ilość	50 ST	

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## pozostałe akcesoria



Żadne zadanie nie jest zbyt małe dla idealnego rozwiązania.

Przyłącza stanowią tylko jedną część całego procesu.

Drobne detale są często kluczem do idealnego rozwiązania w aplikacjach, w których potencjały są testowane, grupowane, a nawet izolowane.

System nie będzie systemem bez małych, ale istotnych szczegółów:

Wtyki testowe zapewniają niezawodny odbiór z gniazd diagnostycznych

W parze z procesem produkcji i aplikacją.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PS 2.0 MC	Wersja
Nr zam.	<a href="#">0310000000</a>	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Wtyk kontrolny, czerwony,
GTIN (EAN)	4008190000059	Liczba biegunów: 1
Ilość	20 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	

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Plus



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 5/5 PLUS MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1854490000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, biały
Ilość	1000 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 10/5 M PLUS MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2003770000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118424447	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	600 ST	

## 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 WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007110000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118391862	
Ilość	800 ST	

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

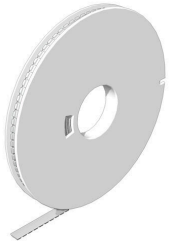
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 znacznika znacznie ułatwia zamontowanie oznaczniaka. Ten specjalnie dziurkowany materiał umożliwi naciągnięcie pasków pozwalające skompensować nieznaczne rozrzuty rozstawów/odstępów, które mają tendencję do kumulowania się, szczególnie w przypadku długich bloków zaciskowych. Kolejną zaletą to znakomita możliwość zadruku powierzchni - materiał gwarantuje, że oznaczenia są trwałe i odporne na ścieranie. Rozdzielczość druku 300 dpi przekłada się też na dobrą czytelność napisów.

Państwa korzyści dzięki MultiMark

- Kompatybilne z modułowymi blokami zacisków Weidmüller
- Mocny chwyt i trwałe 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 ST	

## Przepust i złączki szeregowe PE



Przesyłanie zasilania, sygnałów i danych, jest klasycznym wymogiem w elektrotechnice i prefabrykacji rozdzielnic. Materiał izolacyjny, technologia łączeniowa i konstrukcja złączek, są właściwościami różnicującymi. Złączki szeregowe przelotowe nadają się do łączenia i/lub podłączania jednego bądź kilku przewodów. Mogą mieć jeden lub więcej poziomów połączeń z tym samym potencjałem lub izolowanych od siebie.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	A4C 2.5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1521690000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118328035	A, Ciemnoniebieski
Ilość	100 ST	
Typ	A4C 2.5 BK	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1521820000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118328257	A, czarny
Ilość	100 ST	

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

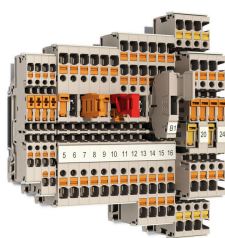
Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

Typ	A4C 2.5 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1521700000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118328042	A, niebieski
Ilość	100 ST	
Typ	A4C 2.5 BR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2534750000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118546347	A, brązowy
Ilość	100 ST	
Typ	A4C 2.5 DBL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2534740000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118546330	A, Ciemnoniebieski
Ilość	100 ST	
Typ	A4C 2.5 GN	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1521770000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118328059	A, zielony
Ilość	100 ST	
Typ	A4C 2.5 LTGY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2003130000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118462821	A, Jasnoszary
Ilość	100 ST	
Typ	A4C 2.5 OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1521720000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118327991	A, pomarańczowy
Ilość	100 ST	
Typ	A4C 2.5 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1521710000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118328134	A, czerwony
Ilość	100 ST	
Typ	A4C 2.5 WT	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1521790000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118328301	A, biały
Ilość	100 ST	
Typ	A4C 2.5 YL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1521730000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118328219	A, złoty
Ilość	100 ST	

## Bloki odczepów probierczych



W niektórych zastosowaniach zasadne jest dodanie do złączki szeregowej przelotowej punktów testowych lub elementu odłączającego, do celów testowania i zabezpieczenia. Za pomocą złączek kontrolno-pomiarowych można mierzyć obwody elektryczne przy braku napięcia. Podczas gdy bezpieczne odległości od części przewodzących nie są analizowane pod względem wymiarów, siła znamionowego napięcia impulsowego musi być sprawdzona.

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	A2C 2.5 /DT/FS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1989900000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118374476	A, Ciemnoniebieski
Ilość	100 ST	
Typ	A2C 2.5 /DT/FS BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1989910000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118374469	A, niebieski
Ilość	100 ST	
Typ	A2C 2.5 /DT/FS OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1989920000</a>	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24
GTIN (EAN)	4050118374391	A, pomarańczowy
Ilość	100 ST	

## Przepust i złączki szeregowe PE

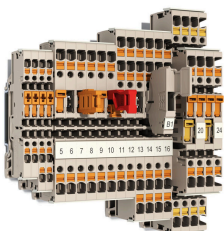


Przesyłanie zasilania, sygnałów i danych, jest klasycznym wymogiem w elektrotechnice i prefabrykacji rozdzielnic. Materiał izolacyjny, technologia łączeniowa i konstrukcja złączek, są właściwościami różnicującymi. Złączki szeregowe przelotowe nadają się do łączenia i/lub podłączania jednego bądź kilku przewodów. Mogą mieć jeden lub więcej poziomów połączeń z tym samym potencjałem lub izolowanych od siebie.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	A4C 2.5 PE	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1521540000</a>	Rzędowa listwa zaciskowa do przewodu ochronnego, PUSH IN, 2.5
GTIN (EAN)	4050118328349	mm <sup>2</sup> , zielony / żółty
Ilość	50 ST	

## Bloki odczepów probierczych



W niektórych zastosowaniach zasadne jest dodanie do złączki szeregowej przelotowej punktów testowych lub elementu odłączającego, do celów testowania i zabezpieczenia. Za pomocą złączek kontrolno-pomiarowych można mierzyć obwody elektryczne przy braku napięcia. Podczas gdy bezpieczne odległości od części przewodzących nie są analizowane pod względem wymiarów, siła znamionowego napięcia impulsowego musi być sprawdzona.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ADT 2.5 2C	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1989800000</a>	Złączka rozłączająca, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 20 A, Ciemnoniebieski
GTIN (EAN)	4050118374322	
Ilość	50 ST	
Typ	ADT 2.5 2C BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1989810000</a>	Złączka rozłączająca, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 20 A, niebieski
GTIN (EAN)	4050118374353	
Ilość	50 ST	

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

Typ	ADT 2.5 2C OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1989820000</a>	Złączka rozłączająca, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 20 A, pomarańczowy
GTIN (EAN)	4050118374339	
Ilość	50 ST	
Typ	ADT 2.5 2C W/O DTLV	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1989930000</a>	Złączka rozłączająca, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 20 A, Ciemnożełowy
GTIN (EAN)	4050118374483	
Ilość	50 ST	
Typ	ADT 2.5 2C W/O DTLV BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2430040000</a>	Złączka rozłączająca, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 20 A, niebieski
GTIN (EAN)	4050118439908	
Ilość	50 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 4C 2.5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1521530000</a>	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4050118328165	
Ilość	50 ST	
Typ	AEP 4C 2.5 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1521640000</a>	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4050118328400	
Ilość	50 ST	
Typ	AEP 4C 2.5 OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2052310000</a>	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4050118411973	
Ilość	50 ST	

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Uchwyt znaczników



Uchwyty znaczników 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 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	

## Płytki zamykające i płytki separacyjne



Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złączy 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 złączy szeregowych po bokach, chroniąc je przed kontaktem z częściami pod napięciem i gwarantując czyste, stabilne wykończenie. Oba komponenty są precyzyjnie dopasowane do odpowiednich serii złączy szeregowych firmy Weidmüller, przyczyniając się do bezpiecznego, zgodnego z przepisami i profesjonalnego okablowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	APP 2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2489090000</a>	Seria A, Płytki separacyjna
GTIN (EAN)	4050118499308	
Ilość	50 ST	

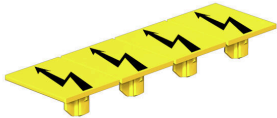
## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

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

## Accessories

www.weidmueller.com

## 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 2.5 YE FLASH	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2635550000</a>	Seria A, Znakowanie zacisków, 8 x 5.1 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118674095	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 oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

## Ogólne dane zamówieniowe

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

## AFS 2.5 CF 2C 12V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

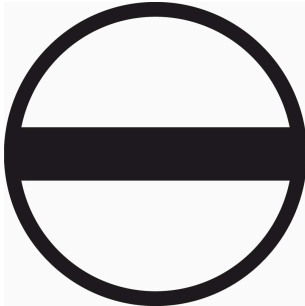
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Wkrętaki 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	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">2749610000</a>	Narzędzie montażowe, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość	
GTIN (EAN)	4050118896350	końcówki: 100 mm, Grubość końcówki (A): 0.6 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		