

**A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Rzędowa listwa bezpiecznikowa, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 150 V, 6.3 A, czarny
Nr zam.	<a href="#">2817040000</a>
Typ	A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK
GTIN (EAN)	4064675322382
Ilość	50 Szt.

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	83,5 mm	Głębokość (cale)	3,287 inch
Wysokość	126,5 mm	Wysokość (cale)	4,98 inch
Szerokość	6,1 mm	Szerokość (cale)	0,24 inch
Masa netto	33,8 g		

## Temperatury

długotrwała temperatura użytkowa, min.	-55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C
--	--------	---	--------

## Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	TUEV17ATEX8064U	Nr certyfikatu (IECEX)	IECEXTUR17.0030U
Napięcie maks. (ATEX)	250 V	Prąd (ATEX)	6.3 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	4 mm <sup>2</sup>	Napięcie maks. (IECEX)	250 V
Prąd (IECEX)	6.3 A	Maks. przekrój przewodu (IECEX)	4 mm <sup>2</sup>

## Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2, IEC 60947-7-3	Szyna	TS 35
Wskazówka montażowa	wciskany	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 24
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 10		

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

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

## Złączki bezpiecznikowe

Napięcie robocze, max.	150 V	Rodzaj napięcia dla wskaźnika	AC/DC
Uchwyt do bezpiecznika (uchwyt wkładki)	obrotowy	wkładka bezpiecznikowa	G-Si. 5 x 20
wskaźnik	LED		

## dalsze dane techniczne

Wskazówka montażowa	wciskany	otwarte strony	z prawej strony
rodzaj montażu	TS 35	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie
zatraskowe	Tak		

## dane tworzywa

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

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	4 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	150 V
napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	250 V	Znamionowe napięcie stałe	150 V
Prąd znamionowy	6,3 A	Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu	6,3 A
Normy	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2, IEC 60947-7-3	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

## dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	10 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG
Napięcie rozm. B (CSA)	300 V	Napięcie rozm. C (CSA)	150 V
Napięcie rozm. D (CSA)	300 V	Nr certyfikatu (CSA)	200039-700896609
Prąd Gr B (CSA)	10 A	Prąd Gr C (CSA)	30 A
Prąd Gr D (CSA)	10 A		

## dane znamionowe wg UL

Nr certyfikatu (cURus)	E60693	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	10 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	10 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	26 AWG		

## parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	3
liczba poziomów	3	liczba zacisków na poziom	2
Liczba potencjałów w rzędzie	1	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Szyna	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Tak	Funkcja PEN	Nie

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	12 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0,5 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.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	6 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rodzaj przyłącza	PUSH IN
Rodzaj przyłącza 2	PUSH IN	Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm
Zakres zaciskania, maks.	6 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, min.	0,14 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	5
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 24	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 10
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A4		

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16
ECLASS 12.0	27-14-11-16	ECLASS 13.0	27-25-01-13

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia

## Ważna informacja

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

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

### Pobieranie

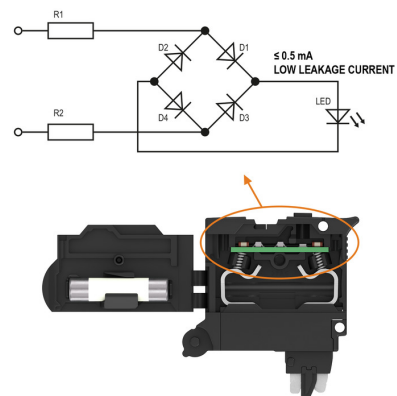
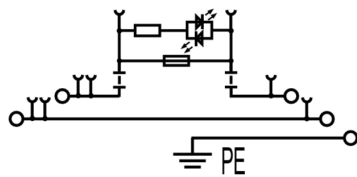
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">IECEX Certificate</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">UKCA EX Certificate</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">NTI A2T FS-FT-PE</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

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

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

## Rysunki



## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

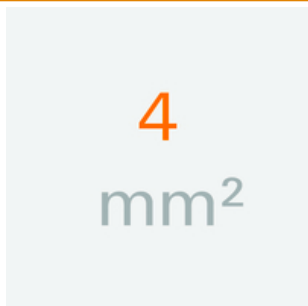
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

4 mm<sup>2</sup>

Płytki zamykające mocowane są po stronie otwartej ostatniego zacisku szeregowego przed końcówką kątową. Zastosowanie płytki zamykającej pozwala na utrzymanie funkcji zacisku szeregowego, jak też podanego napięcia nominalnego. Zagwarantowana jest ochrona przed dotykiem części przewodzących prąd, a zacisk zamykający jest zabezpieczony przed dotknięciem.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AEP 2T 4 FS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2817060000</a>	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4064675322436	
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 zatraskowo i mogą być montowane we wszystkich standardowych kanałach znakowania modułowych listew zaciskowych Klippon® Connect. Pasujące typy oznaczników można znaleźć w odpowiednich akcesoriach uchwytu oznacznika.

## Ogólne dane zamówieniowe

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

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.	

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

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 2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2489090000</a>	Seria A, Płytki separacyjna
GTIN (EAN)	4050118499308	
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 4 YE FLASH	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2635560000</a>	Znakowanie zacisków, 10 x 6.1 mm, Raster w mm (P): 6.00 złoty
GTIN (EAN)	4050118674507	
Ilość	40 Szt.	



## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## neutralna



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

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

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

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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/6 MC NE GN	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1238310000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118271812	Weidmueller, zielony
Ilość	1 000 Szt.	
Typ	DEK 5/6 MC NE BR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1454900000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118323313	Weidmueller, brązowy
Ilość	1 000 Szt.	
Typ	DEK 5/6 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1609820000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, biały
Ilość	1 000 Szt.	
Typ	DEK 5/6 MC NE GE	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1238280000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118038750	Weidmueller, żółty
Ilość	1 000 Szt.	
Typ	DEK 5/6 MC NE GR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1238330000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118323306	Weidmueller, szary
Ilość	1 000 Szt.	
Typ	DEK 5/6 MC NE BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1238290000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118267327	Weidmueller, niebieski
Ilość	1 000 Szt.	
Typ	DEK 5/6 MC NE OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1912090000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248540525	Weidmueller, pomarańczowy
Ilość	1 000 Szt.	

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Elementy kodowania



**Złącza wtykowe do energoelektroniki są dostosowane do nowoczesnej techniki napędowej, na przykład rozruszników silników, przetworników częstotliwości i serwo regulatorów.**

OMNIMATE Power wyznacza standardy poprzez zwiększone bezpieczeństwo i innowacyjne rozwiązania, jak wtykowa nakładka ekranu, wbudowane styki sygnałowe czy obsługa jednoręczna.

Wszystkie 3 serie produktów oferują użytkownikom kolejne zalety:

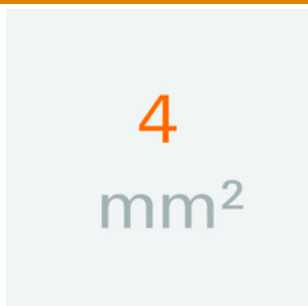
- Możliwość skalowania dostosowanego do aplikacji: Od kompaktowego złącza 4 mm<sup>2</sup> do 29 A (IEC) i 20 A (UL) do mocnego złącza 16 mm<sup>2</sup> do 76 A (IEC) lub 54 A (UL)
- Nieograniczone stosowanie do 1000 V (IEC) lub 600 V (UL)
- Różnorakie możliwości mocowania, dostosowane do aplikacji

Nasz serwis:

Mogą Państwo tworzyć swoje indywidualne połączenia wtykowe korzystając z .

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VDS180 SV7.62	Wersja	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	<a href="#">1853940000</a>	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, czarny, Liczba biegunów: 1		skrzynia
GTIN (EAN)	4032248389513			
Ilość	50 Szt.			

4 mm<sup>2</sup>

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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 4N/9	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528070000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332797	biegunów: 9, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 52.6
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/50	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528130000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332902	biegunów: 50, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:
Ilość	5 Szt.	303.7 mm
Typ	ZQV 4N/10 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2460740000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118476163	biegunów: 10, Raster w mm (P): 6.10, Szerokość: 58.7 mm
Ilość	20 Szt.	

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	ZQV 4N/3	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527940000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332865	biegunów: 3, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 16
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/10	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528090000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332896	biegunów: 10, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 58.7
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/5 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528140000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118333015	biegunów: 5, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 28.2
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/7 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2460770000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118476194	biegunów: 7, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 40.4
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/7 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528180000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118333114	biegunów: 7, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 40.4
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/30 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2561600000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118569964	biegunów: 30, Raster w mm (P): 6.10, Szerokość: 181.7 mm
Ilość	5 Szt.	
Typ	ZQV 4N/2 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2460450000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118476149	biegunów: 2, Raster w mm (P): 6.10, Szerokość: 9.9 mm
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/30	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2561580000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118570113	biegunów: 30, Raster w mm (P): 6.10, Szerokość: 181.7 mm
Ilość	5 Szt.	
Typ	ZQV 4N/6 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2460780000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118476200	biegunów: 6, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 34.3
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/10 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528230000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118333138	biegunów: 10, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 58.7
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/50 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528240000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118333121	biegunów: 50, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:
Ilość	5 Szt.	303.7 mm
Typ	ZQV 4N/8 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2460760000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118476187	biegunów: 8, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 46.5
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/9 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2460750000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118476170	biegunów: 9, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 52.6
Ilość	20 Szt.	mm

**A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Akcesoria**

Typ	ZQV 4N/3 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2460810000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118476231	biegunów: 3, Raster w mm (P): 6.10, Szerokość: 16 mm
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 4N/4	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527970000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332889	biegunów: 4, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 22.1
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/8	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528030000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332841	biegunów: 8, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 46.5
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/2 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528040000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332773	biegunów: 2, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 9.9
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/6	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527990000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332919	biegunów: 6, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 34.3
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527980000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332759	biegunów: 5, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 28.2
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/32	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2561670000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118570175	biegunów: 32, Raster w mm (P): 6.00, Izolowany: Tak, Szerokość:
Ilość	5 Szt.	193.9 mm
Typ	ZQV 4N/4 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528120000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332872	biegunów: 4, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 22.1
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/4 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2460800000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118476224	biegunów: 4, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 22.1
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/6 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528170000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332926	biegunów: 6, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 34.3
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/30 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2561610000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118569971	biegunów: 30, Raster w mm (P): 6.10, Szerokość: 181.7 mm
Ilość	5 Szt.	
Typ	ZQV 4N/5 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2460790000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118476217	biegunów: 5, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 28.2
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/50 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2460730000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118476156	biegunów: 50, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:
Ilość	5 Szt.	303.7 mm

**A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Akcesoria**

Typ	ZQV 4N/3 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528080000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118333008	biegunów: 3, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 16
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/9 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528220000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118333107	biegunów: 9, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 52.6
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/7	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528020000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332780	biegunów: 7, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 40.4
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527930000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332766	biegunów: 2, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 9.9
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 4N/8 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528190000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332858	biegunów: 8, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 46.5
Ilość	20 Szt.	mm

**druk specjalny**

Oznaczniki WS idealnie pasują do złączek z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, sztyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka 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 8/6 PLUS MC SDR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1038820000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248768073	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	120 Szt.	

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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 rozbicie opisu na kilka linii.

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

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

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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WS 10/6 M PLUS MC SDR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007780000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118393187	Weidmueller, Allen-Bradley, według życzenia klienta
Ilość	120 Szt.	
Typ	WS 10/6 PLUS MC SDR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1046330000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248782031	Weidmueller, Allen-Bradley, według życzenia klienta
Ilość	120 Szt.	
Typ	WS 10/6 MC M SDR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1818410000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248310883	Weidmueller, Allen-Bradley, według życzenia klienta
Ilość	120 Szt.	
Typ	WS 10/6 MC SDR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1828460000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248367399	Weidmueller, Allen-Bradley, według życzenia klienta
Ilość	120 Szt.	

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## neutralna



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączy z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, 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 linii.

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

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

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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WS 8/6 PLUS MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1951880000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248632114	Weidmueller, biały
Ilość	600 Szt.	

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

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.	



## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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 oznaczników.

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

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

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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/6 PLUS MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1011320000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248717644	Weidmueller, biały
Ilość	1 000 Szt.	

## neutralna



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 10/6 M PLUS MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2003780000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118424461	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	600 Szt.	

**A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Typ	WS 10/6 MC M NE BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1069080000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248824618	Weidmueller, Allen-Bradley, niebieski
Ilość	600 Szt.	
Typ	WS 10/6 MC M NE GN	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1917420000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248551620	Weidmueller, Allen-Bradley, zielony
Ilość	600 Szt.	
Typ	WS 10/6 PLUS MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1046390000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248782109	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	600 Szt.	
Typ	WS 10/6 M MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1818400000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248310876	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	600 Szt.	
Typ	WS 10/6 MC M NE GE	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1917430000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248551637	Weidmueller, Allen-Bradley, żółty
Ilość	600 Szt.	
Typ	WS 10/6 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1828450000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248350513	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	600 Szt.	
Typ	WS 10/6 MC M NE RT	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1917440000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248551644	Weidmueller, Allen-Bradley, czerwony
Ilość	600 Szt.	

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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 oznaczników.

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

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

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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/6 MC SDR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1609830000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190456603	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	200 Szt.	
Typ	DEK 5/6 PLUS MC SDR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1038650000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248767908	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	200 Szt.	

## Seria A



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

## Ogólne dane zamówieniowe

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

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

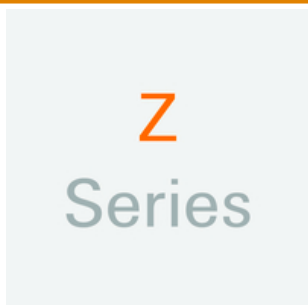
Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

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 GY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2661290000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702170	
Ilość	20 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 BK	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2661300000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702187	
Ilość	20 Szt.	

## Seria Z



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	ZST 1	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1269070000</a>	Akcesoria, Nośnik zbiorczy
GTIN (EAN)	4050118094091	
Ilość	25 Szt.	

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

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.	

## A2T 4 FS-FT-PE 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Wkręta z końcówką płaską



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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	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 Szt.	