

AITB 6 BB 2C**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Okablowanie instalacji budynkowych**

Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zaciskó przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Wielopoziomowy blok zaciskowy, PUSH IN, Ciemnoniebieski, 6 mm ² , 41 A, 800 V, liczba przyłączy: 2, liczba poziomów: 1, TS 35, V-O, Wemid
Nr zam.	2668700000
Typ	AITB 6 BB 2C
GTIN (EAN)	4064675030362
Ilość	50 Szt.

AITB 6 BB 2C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	52,9 mm	Głębokość (cale)	2,083 inch
Wysokość	76,6 mm	Wysokość (cale)	3,016 inch
Szerokość	8,1 mm	Szerokość (cale)	0,319 inch
Masa netto	15,781 g		

Temperatury

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

Informacje ogólne

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

dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	wciskany
zatraskowe	Tak		

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	6 mm ²	Napięcie znamionowe	800 V
Znamionowe napięcie stałe	800 V	Prąd znamionowy	41 A
Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu	41 A	Normy	IEC 60947-7-1
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	1,31 W
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	2
Szyna	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

AITB 6 BB 2C

Weidmüller Interface GmbH & 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.	10 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	10 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²	Rodzaj przyłącza	PUSH IN
Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	10 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,34 mm ²	bliźniacza tulejka kablowa, maks.	1,5 mm ²
bliźniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm ²	kierunek podłączenia	u góry
liczba przyłączy	2	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 8	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A5

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001329	ETIM 7.0	EC001329
ETIM 8.0	EC001329	ETIM 9.0	EC001329
ECLASS 9.0	27-14-11-25	ECLASS 9.1	27-14-11-25
ECLASS 10.0	27-14-11-25	ECLASS 11.0	27-14-11-25
ECLASS 12.0	27-14-11-25	ECLASS 13.0	27-25-01-10

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	CB Testreport CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity
Dane projektowe	CAD data – STEP
Specyfikacja przetargowa	Ausschreibungstext AITB 6 BB 2C
Dokumentacja użytkownika	User Manual A-INSTA 1-tier
Katalogi	Catalogues in PDF-format

AITB 6 BB 2C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

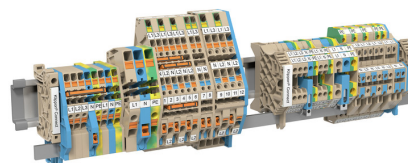
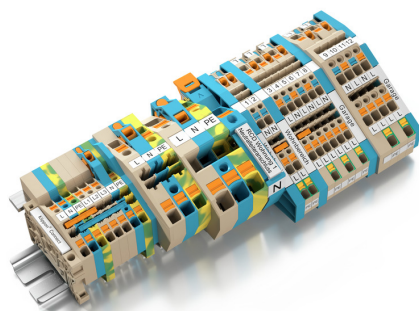
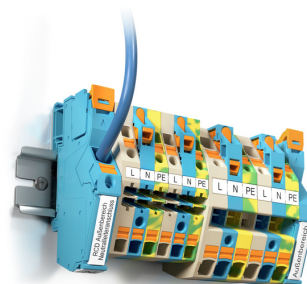
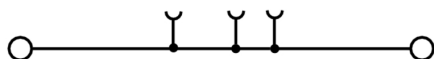
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki



AITB 6 BB 2C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria


Seria A



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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AEB 35 SCL/1 V0	Wersja
Nr zam.	2661280000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702163	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Wersja
Nr zam.	2661300000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702187	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AEB 35 SC/1	Wersja
Nr zam.	1991920000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118376722	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Wersja
Nr zam.	2661290000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702170	
Ilość	20 Szt.	

6 mm²


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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 6N/4	Wersja
Nr zam.	1985780000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370287	biegunów: 4, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 29.9
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 6N/6 BL	Wersja
Nr zam.	2786890000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4064675064572	biegunów: 6, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 46.3
Ilość	20 Szt.	mm

AITB 6 BB 2C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZQV 6N/10	Wersja
Nr zam.	2733970000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4064675066811	biegunów: 10, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 6N/3 BL	Wersja
Nr zam.	1985840000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370379	biegunów: 3, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 21.8
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 6N/3	Wersja
Nr zam.	1985760000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370263	biegunów: 3, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 21.8
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 6N/6	Wersja
Nr zam.	2733950000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4064675066699	biegunów: 6, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 6N/2	Wersja
Nr zam.	1985740000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370362	biegunów: 2, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 13.7
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 6N/4 BL	Wersja
Nr zam.	1985850000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370447	biegunów: 4, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 29.9
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 6N/2 BL	Wersja
Nr zam.	1985830000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370232	biegunów: 2, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 13.7
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 6N/10 BL	Wersja
Nr zam.	2786910000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4064675064602	biegunów: 10, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 78.7
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 6N/7	Wersja
Nr zam.	2733960000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4064675066804	biegunów: 7, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 6N/7 BL	Wersja
Nr zam.	2786900000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 41 A, Liczba
GTIN (EAN)	4064675064596	biegunów: 7, Raster w mm (P): 8.00, Izolowany: Tak, Szerokość: 54.4
Ilość	20 Szt.	mm

Akcesoria

DEK 5/8

**WS/ DEK**

W oznaczniakach złącz MultiMark DEK/WS zastosowano innowacyjne tworzywo kompozytowe składające się z dwóch komponentów. Twarda część dolna znacznika pewnie osiada na złączu i bezpiecznie zamyka się dzięki zatraskowi. Elastyczne wykończenie powierzchni znacznie ułatwia zamontowanie oznaczniaka. Ten specjalnie dziurkowany materiał umożliwia naciągnięcie pasków pozwalające skompensować nieznaczne rozrzuty rozstawów/odstępów, które mają tendencję do kumulowania się, szczególnie w przypadku długich bloków zaciskowych. Kolejną zaletą to znakomita możliwość zadruku powierzchni - materiał gwarantuje, że oznaczenia są trwałe i odporne na ścieranie. Rozdzielczość druku 300 dpi przekłada się też na dobrą czytelność napisów.

Państwa korzyści dzięki MultiMark

- Kompatybilne z modułowymi blokami zacisków Weidmüller
- Mocny chwyt i trwały nadruk
- Ciągłe paski oszczędzają czas podczas montażu
- Łatwe mocowanie dzięki innowacyjnemu materiałowi kompozytowemu
- Duża etykieta zapewniająca optymalną czytelność
- Szeroki zakres uniwersalności ze względu na niezależność od producenta

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK-A 5/8 MM WS	Wersja
Nr zam.	2448860000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8.1 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118462968	
Ilość	500 Szt.	

AITB 6 BB 2C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Seria A

A
Series

Okablowanie instalacji budynkowych

Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zaciskó przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	APP ITB 6 BB 2C/NDT BL	Wersja
Nr zam.	2668880000	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4064675030478	
Ilość	20 Szt.	

16 mm²

Okablowanie instalacji budynkowych

Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zaciskó przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AITB 16 BB NLO BL	Wersja
Nr zam.	2669140000	Wielopoziomowy blok zaciskowy, PUSH IN, niebieski, 16 mm ² , 76 A,
GTIN (EAN)	4064675266372	1000 V, liczba przyłączy: 2, liczba poziomów: 1, TS 35, V-0, Wemid
Ilość	20 Szt.	

AITB 6 BB 2C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Seria A



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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ATPG 1.5-10 L	Wersja
Nr zam.	1991890000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
Ilość	50 Szt.	

Typ	ATPG 6 MI-R	Wersja
Nr zam.	1991930000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376555	
Ilość	50 Szt.	

pozostałe akcesoria

**Do każdego zadania znajdzie się optymalne rozwiązanie.**

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

Nie da się stworzyć systemu bez niezbędnych detali:

- Wtyki probiercze umożliwiają bezpieczne kontrole w gniazdach probierczych

Wspomagające proces produkcji i praktyczne.

Ogólne dane zamówieniowe

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

Akcesoria

WS 8/8

**WS/ DEK**

W oznaczniakach złącz MultiMark DEK/WS zastosowano innowacyjne tworzywo kompozytowe składające się z dwóch komponentów. Twarda część dolna znacznika pewnie osiada na złączu i bezpiecznie zamyka się dzięki zatraskowi. Elastyczne wykończenie powierzchni znacznie ułatwia zamontowanie 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-A 8/8 MM WS	Wersja
Nr zam.	2448930000	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 8.1 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118462982	
Ilość	500 Szt.	

AITB 6 BB 2C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkrętaki z końcówką płaską



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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDS 1.0X5.5X150	Wersja
Nr zam.	2749380000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 5.5 mm, Długość końcówki: 150 mm, Grubość końcówki (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118895605	
Ilość	1 Szt.	

6 mm²

Okablowanie instalacji budynkowych

Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zaciskó przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AEP ITB 6 BB 2C	Wersja
Nr zam.	2668810000	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4064675030430	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AEP ITB 6 BB 2C BL	Wersja
Nr zam.	2668820000	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4064675030447	
Ilość	20 Szt.	

AITB 6 BB 2C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Miedź



Miedź ma najlepszą przewodność elektryczną spośród wszystkich stosowanych metali, co skutkuje najwyższą odpornością na zwarcia. Dzięki temu szyna zbiorcza wykonana z miedzi jest najczęściej stosowaną wersją.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SSCH 10X3X1000 CU/SN	Wersja
Nr zam.	0348900000	Szyna Bus (terminal), srebrny, Wysokość: 1000 mm, Głębokość: 3
GTIN (EAN)	4008190024802	mm, miedź
Ilość	1 m	