

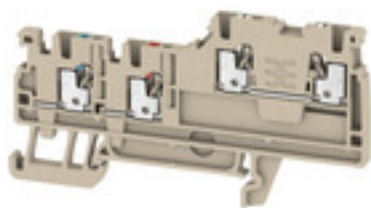
AIO21 1.5 SI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Klippon® Connect zapewnia najwyższą uniwersalność dzięki technologii PUSH IN. Bardzo kompaktowa konstrukcja i łatwa obsługa usprawniają proces od etapu produkcji.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Rzędowa listwa zaciskowa inicjator - element wykonawczy, PUSH IN, 1.5 mm ² , 250 V, 13.5 A, Ciemnobieżowy
Nr zam.	1992260000
Typ	AIO21 1.5 SI
GTIN (EAN)	4050118377446
Ilość	100 Szt.

AIO21 1.5 SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	42 mm	Głębokość (cale)	1,654 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	43 mm	Wysokość	80 mm
Wysokość (cale)	3,15 inch	Szerokość	3,5 mm
Szerokość (cale)	0,138 inch	Masa netto	6,54 g

Temperatury

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

Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	TUEV17ATEX8031U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExTUR17.0016U
Napięcie maks. (ATEX)	220 V	Prąd (ATEX)	12 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	1,5 mm ²	Napięcie maks. (IECEx)	220 V
Prąd (IECEx)	12 A	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	1,5 mm ²
Oznakowanie EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Etykieta Ex 2014/34/WE	II 2 G D

Informacje ogólne

Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
Wskazówka montażowa	Szyna nośna	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14		

dalsze dane techniczne

Rodzaj zamocowania	wciskany	Wskazówka montażowa	Szyna nośna
otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	TS 35
z czopem zatraskowym	Nie	zatraskowe	Nie

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
kolor elementów uruchamiających	niebieski, czerwony, biały	Klasa palności wg UL 94	V-0

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	1,5 mm ²	Napięcie znamionowe	250 V
Znamionowe napięcie stałe	250 V	Prąd znamionowy	13,5 A
Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu	13,5 A	Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1,83 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0,56 W	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	14 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG
Napięcie rozm. D (CSA)	150 V	Nr certyfikatu (CSA)	200039-70089609
Prąd Gr D (CSA)	13 A		

AIO21 1.5 SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. D (cURus)	150 V	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Prąd rozm. D (cURus)	13 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	14 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	14 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	26 AWG		

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	3
liczba poziomów	2	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przylącze PE	Nie	Szyna	TS 35
Funkcja N	Tak	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	8 mm		
Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym bez kołnierza z tworzywa sztucznego DIN 46228/1	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0,25 mm ²
	Długość rurki	min.	5 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	1 mm ²
	Długość rurki	znamionowy	6 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	1,5 mm ²
Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4	Długość rurki	znamionowy	10 mm
		min.	6 mm
		maks.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,14 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	1,5 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.	1,5 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.	1 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.	1,5 mm ²		
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	1,5 mm ²		
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²		
Rodzaj przyłącza	PUSH IN		
Wielkość ostrza	0,4 x 2,0 mm		
Zakres zaciskania, maks.	1,5 mm ²		

Data sporządzenia 24 lipca 2024 19:07:54 CEST

AIO21 1.5 SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Zakres zaciskania, min.	0,14 mm ²
kierunek podłączenia	u góry
liczba przyłączy	4
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks.	
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A1

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000900	ETIM 7.0	EC000900
ETIM 8.0	EC000900	ETIM 9.0	EC000900
ECLASS 9.0	27-14-11-28	ECLASS 9.1	27-14-11-28
ECLASS 10.0	27-14-11-28	ECLASS 11.0	27-14-11-28
ECLASS 12.0	27-14-11-28	ECLASS 13.0	27-25-01-12

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Ważna informacja

Informacje produktowe	W przypadku tulejek kablowych H1/10 oraz H1,5/10 wymagane jest usuwanie izolacji na odcinku 10 mm.
-----------------------	--

Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

AIO21 1.5 SI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Pobieranie**Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności

[Attestation of Conformity](#)
[IECEX Certificate](#)
[ATEX Certificate](#)
[CB Test Certificate](#)
[CB Certificate](#)
[DNVGL certificate](#)
[BV certificate](#)
[CCC Ex Certificate](#)
[CE Declaration of Conformity](#)
[UKCA declaration of conformity](#)
[Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10](#)

Dane projektowe [CAD data – STEP](#)Dane projektowe [Zuken E3.S](#)Specyfikacja przetargowa [Klippon® Connect 1992260000 DE](#)
[Klippon® Connect 1992260000 EN](#)Dokumentacja użytkownika [NTI_AIO21_1.5 SI.pdf](#)
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)
[User Manual AXC 1.5-16](#)Katalogi [Catalogues in PDF-format](#)

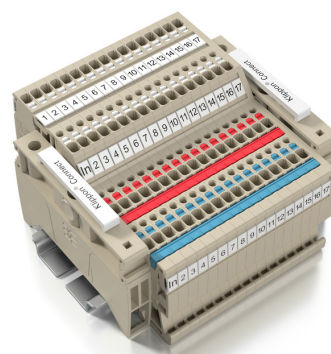
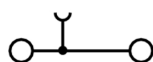
Broszury

AI021 1.5 SI

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

www.weidmueller.com

Rysunki



AIO21 1.5 SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Nadruk na zamówienie



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 10/3.5 PLUS MC SDR	Wersja
Nr zam.	2007760000	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118393262	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	192 Szt.	

druk specjalny



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniem 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 5/3.5 MC SDR	Wersja
Nr zam.	1767730000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4032248102532	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	100 Szt.	

AIO21 1.5 SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	DEK 5/3.5 PLUS MC SDR	Wersja
Nr zam.	2007790000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118393347	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	320 Szt.	

WS 8/3.5



WS/ DEK

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

Państwa korzyści dzięki MultiMark

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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WS 8/3.5 MM WS	Wersja
Nr zam.	2007140000	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 3.5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118391893	
Ilość	1 000 Szt.	

AIO21 1.5 SI

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 SC/1	Wersja
Nr zam.	1991920000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118376722	
Ilość	50 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 BK	Wersja
Nr zam.	2475310000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118487114	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Wersja
Nr zam.	2661290000	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702170	
Ilość	20 Szt.	

AIO21 1.5 SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Multimetry cyfrowe



Multimetry są w stanie zmierzyć cały szereg wielkości mierzonych. Każdy przyrząd standardowo umożliwia przeprowadzenie pomiaru napięcia i oporu, oraz kontroli ciągłości obwodu i testu diodowego.

Ponadto poszczególne multimetry mają jeszcze dodatkowe funkcje pomiarowe, jak np. pomiar prądu, częstotliwości, pojemności i temperatury. Zaletą multimetrów cyfrowych jest jednoznaczne wskazanie, dające się łatwo i bezpośrednio odczytać. Błędy wynikające ze złego przeliczania zakresów pomiaru czy błędy odczytu należy przy tych urządzeniach do przeszłości.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZUB MULTIMETER	Wersja
Nr zam.	9205270000	Multimetr
GTIN (EAN)	4032248723522	
Ilość	1 Szt.	

1.5 mm²

W celu zapewnienia bezpieczeństwa palców oraz zgodności z wymaganymi odstępami i odległościami izolacyjnymi na końcu wtyku należy umieścić płytę końcową.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AEP IO21	Wersja
Nr zam.	1993580000	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4050118378535	
Ilość	50 Szt.	

AIO21 1.5 SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Seria A



A
Series

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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	APP 3	Wersja
Nr zam.	2489100000	Seria A, Płytki separacyjna
GTIN (EAN)	4050118499315	
Ilość	50 Szt.	

AIO21 1.5 SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

DEK 5/3.5



WS/ DEK

W oznaczniakach złącz MultiMark DEK/WS zastosowano innowacyjne tworzywo kompozytowe składające się z dwóch komponentów. Twarda część dolna znacznika pewnie osiada na złączu i bezpiecznie zamyka się dzięki zatraskowi. Elastyczne wykończenie powierzchni znacznie ułatwia zamontowanie oznaczniaka. Ten specjalnie dziurkowany materiał umożliwia naciągnięcie pasków pozwalające skompensować nieznaczne rozrzuty rozstawów/odstępów, które mają tendencję do kumulowania się, szczególnie w przypadku długich bloków zaciskowych. 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	DEK 5/3.5 MM WS	Wersja
Nr zam.	2007100000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118391992	
Ilość	1 000 Szt.	

AIO21 1.5 SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

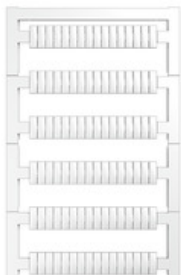
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Neutralny



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 10/3.5 PLUS MC NE WS	Wersja
Nr zam.	2003760000	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118424454	Weidmueller, biały
Ilość	960 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 1.5 YE FLASH	Wersja
Nr zam.	2635520000	Znakowanie zacisków, 6.2 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50 złoty
GTIN (EAN)	4050118674088	
Ilość	40 Szt.	

AIO21 1.5 SI

Weidmüller Interface GmbH & 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 5/3.5 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1755270000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4032248017348	Weidmueller, biały
Ilość	500 Szt.	
Typ	DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	Wersja
Nr zam.	2003750000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118424430	Weidmueller, biały
Ilość	1 600 Szt.	
Typ	DEK 5/3.5 MC NE GE	Wersja
Nr zam.	1369480000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Raster w mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118171860	Weidmueller, żółty
Ilość	500 Szt.	

AIO21 1.5 SI

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 0.4X2.0X60	Wersja
Nr zam.	2749260000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 2 mm, Długość końcówki: 60 mm,
GTIN (EAN)	4050118895537	Grubość końcówki (A): 0.4 mm
Ilość	1 Szt.	

Seria A



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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ATPG 1.5 MI-R	Wersja
Nr zam.	1991880000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376715	
Ilość	50 Szt.	
Typ	ATPG 1.5-10 L	Wersja
Nr zam.	1991890000	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
Ilość	50 Szt.	

AIO21 1.5 SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

1.5 mm²1.5
mm²

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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 1.5N/3	Wersja
Nr zam.	1985480000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370096	biegunów: 3, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 9 mm
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/10 RD	Wersja
Nr zam.	1985800000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, czerwony, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370393	biegunów: 10, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 33.5
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/50 RD	Wersja
Nr zam.	1985820000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/9 RD	Wersja
Nr zam.	1985790000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/50	Wersja
Nr zam.	1985620000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370300	biegunów: 50, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 175
Ilość	5 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/10 BL	Wersja
Nr zam.	1985680000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, niebieski, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370539	biegunów: 10, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 33.5
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/7	Wersja
Nr zam.	1985520000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/8	Wersja
Nr zam.	1985540000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370218	biegunów: 8, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 26.5
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/9 BL	Wersja
Nr zam.	1985660000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/8 BL	Wersja
Nr zam.	1985640000	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 Szt.	mm

AIO21 1.5 SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZQV 1.5N/20 BL	Wersja
Nr zam.	1985700000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/7 BL	Wersja
Nr zam.	1985630000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/4 BL	Wersja
Nr zam.	1985570000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/3 BL	Wersja
Nr zam.	1985550000	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 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/6 RD	Wersja
Nr zam.	1985730000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/5 RD	Wersja
Nr zam.	1985710000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/3 RD	Wersja
Nr zam.	1985670000	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 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/8 RD	Wersja
Nr zam.	1985770000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/5	Wersja
Nr zam.	1985500000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118369991	biegunów: 5, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 16
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/20	Wersja
Nr zam.	1985600000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370225	biegunów: 20, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 70
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/4 RD	Wersja
Nr zam.	1985690000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/2 BL	Wersja
Nr zam.	1985530000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/6 BL	Wersja
Nr zam.	1985610000	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 Szt.	mm

AIO21 1.5 SI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZQV 1.5N/2 RD	Wersja
Nr zam.	1985650000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/9	Wersja
Nr zam.	1985560000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370409	biegunów: 9, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 30
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/2	Wersja
Nr zam.	1985410000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118369861	biegunów: 2, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 5.5
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/10	Wersja
Nr zam.	1985580000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370416	biegunów: 10, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 33.5
Ilość	20 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/4	Wersja
Nr zam.	1985490000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370201	biegunów: 4, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 12.5
Ilość	60 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/20 RD	Wersja
Nr zam.	1985810000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/5 BL	Wersja
Nr zam.	1985590000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/50 BL	Wersja
Nr zam.	1985720000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/7 RD	Wersja
Nr zam.	1985750000	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 Szt.	mm
Typ	ZQV 1.5N/6	Wersja
Nr zam.	1985510000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 17.5 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118370188	biegunów: 6, Raster w mm (P): 3.50, Izolowany: Tak, Szerokość: 19.5
Ilość	20 Szt.	mm