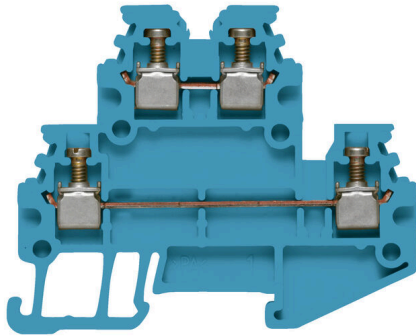


WDK 1.5/R3.5 BL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu**

Dzięki swojej kompaktowej konstrukcji, zaciski montowane na szynie Mini idealnie nadają się do pracy w zamkniętych przestrzeniach, takich jak małe obudowy i skrzynki zaciskowe.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Zacisk modułowy wielorzędowy, złącze śrubowe, niebieski, 1.5 mm ² , 400 V, liczba przyłączy: 4, liczba poziomów: 2, TS 15, V-0
Nr zam.	1754180000
Typ	WDK 1.5/R3.5 BL
GTIN (EAN)	4032248020768
Ilość	100 szt.

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Dopuszczania

Atesty



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

Wymiary i masa

Głębokość	37.5 mm	Głębokość (cale)	1.4764 inch
Wysokość	46.5 mm	Wysokość (cale)	1.8307 inch
Szerokość	3.5 mm	Szerokość (cale)	0.1378 inch
Masa netto	4.22 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	Temperatura otoczenia	-60 °C...85 °C
długość trwałości użytkowa, min.	-60 °C	długość trwałości użytkowa, maks.	130 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	DEMKO15ATEX1346U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExULD15.0003U
Napięcie maks. (ATEX)	275 V	Prąd (ATEX)	15 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	1.5 mm ²	Napięcie maks. (IECEx)	275 V
Prąd (IECEx)	15 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

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks.	przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 26
Normy	IEC 60947-7-1
	Szyna montażowa TS 15

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks.	1.5 mm ²	Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze śrubowe
--	---------------------	-------------------------------------	----------------

dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	liczba identycznych złączy	1
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak	rodzaj montażu	wciskany

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	1.5 mm ²	Napięcie znamionowe	400 V
Znamionowe napięcie stałe	400 V	Znamionowe natężenie prądu	16 A
Prąd przy maksymalnym przewodowaniu	16 A	Normy	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	Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	14 AWG	Nr certyfikatu (CSA)	12400-398
Napięcie rozm. D (CSA)	300 V	Prąd Gr D (CSA)	10 A
Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG		

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. B (UR)	300 V	Prąd Gr B (UR)	15 A
Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	14 AWG	Prąd Gr D (UR)	10 A
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	26 AWG	Nr certyfikatu (UR)	E60693
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	26 AWG	Napięcie rozm. D (UR)	300 V
Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	14 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, do poprzecznych złącz wtykowych, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	2	liczba poziomów	2
liczba zacisków na poziom	2	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Nie	Szyna montażowa	TS 15

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A1	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks.	
kierunek podłączenia	z boku	Moment obrotowy dociągający, maks.	0.3 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0.3 Nm	Długość odizolowania	7 mm
Rodzaj przyłącza 2	złącze śrubowe	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
liczba przyłączy	4	Zakres zaciskania, maks.	1.5 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0.13 mm ²	śruba dociskowa	M 2
Wielkość ostrza	0.4 x 2.5 mm	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	0.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

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, z cienkiego drutu, maks.		Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.5 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	1.5 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	1.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0.5 mm ²

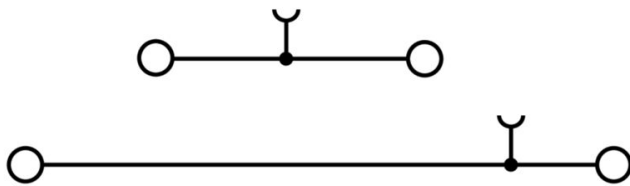
wymiary

przesunięcie TS 15	13.5 mm
--------------------	---------

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

Drawings



WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Mostki poprzeczne



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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 1.5N/R3.5/2 GE	Wersja
Nr zam.	1754210000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248027422	
Ilość	50 ST	
Typ	ZQV 1.5N/R3.5/3 GE	Wersja
Nr zam.	1754220000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248065608	
Ilość	50 ST	
Typ	ZQV 1.5N/R3.5/4 GE	Wersja
Nr zam.	1754230000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248103874	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 1.5N/R3.5/5 GE	Wersja
Nr zam.	1754240000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248109647	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 1.5N/R3.5/6 GE	Wersja
Nr zam.	1754250000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248103881	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 1.5N/R3.5/7 GE	Wersja
Nr zam.	1754260000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248109692	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 1.5N/R3.5/8 GE	Wersja
Nr zam.	1754270000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248109708	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 1.5N/R3.5/9 GE	Wersja
Nr zam.	1754280000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248109876	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 1.5N/R3.5/10 GE	Wersja
Nr zam.	1754290000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248027415	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 1.5N/R3.5/30 GE	Wersja
Nr zam.	1754300000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248027392	
Ilość	10 ST	

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Płytki zamykające i płytki separacyjne

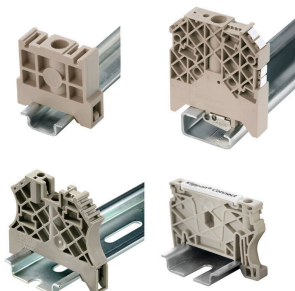


Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złązek szeregowych. Płytki separacyjne zapewniają optyczną i elektryczną separację poszczególnych potencjałów i grup funkcjonalnych, zwiększając bezpieczeństwo i zapewniając przejrzystą strukturę wewnątrz szafy sterującej. Płyta zamykająca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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WAP WDK 1.5/R3.5	Wersja
Nr zam.	1754200000	Płyta końcowa do złązek, Ciemnobeżowy, Wysokość: 47 mm,
GTIN (EAN)	4032248022410	Szerokość: 1.5 mm, V-0, Wemid, zatraskowe: Nie
Ilość	20 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	EW 15	Wersja
Nr zam.	0382860000	Wspornik końcowy, beżowy, TS 15, V-2, poliamid 66, Szerokość: 10
GTIN (EAN)	4008190187804	mm, 100 °C
Ilość	50 ST	

Wkręta z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z izolacją VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, napęd zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, rękojeść SoftFinish

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

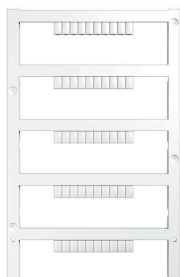
www.weidmueller.com

Accessories

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS 0.4X2.5X75	Wersja
Nr zam.	9008370000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056330	
Ilość	1 ST	

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 ST	

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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. 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 5/3.5 MM WS	Wersja
Nr zam.	2007100000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 3.5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118391992	
Ilość	1000 ST	