

**Seria W
DLI 2.5 DB**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu**Okablowanie sygnałowe**

Precyzyjny i bardzo dokładny: zaciski przyłączy AIO inicjatora/aktuatora to rozwiązania zoptymalizowane do okablowania sygnałowego. Oferujemy także zaciski przyłączy ze sprężyną i śrubą do okablowania sygnałowego.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	DLI 2.5 DB
Nr zam.	1783820000
Wykonanie	Seria W, Rzędowa listwa zaciskowa inicjator - element wykonawczy, Przekrój pomiarowy: 2.5 mm², złącze śrubowe
GTIN (EAN)	4032248211494
Ilość	100 Szt.

Seria W
DLI 2.5 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	6,1 mm	Szerokość (cale)	0,24 inch
Wysokość	66 mm	Wysokość (cale)	2,598 inch
Głębokość	48,5 mm	Głębokość (cale)	1,909 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	49 mm	Masa netto	9,52 g

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	55 °C	Temperatura magazynowania, min.	-25 °C
Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120 °C		

Dane pomiarowe PE

Funkcja PEN	Nie
-------------	-----

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

przekrój przyłącza przewodu,
 cienkodrutowe z końcówką kablową DIN
 46228/1, dalsze przyłącze, maks. 2,5 mm²

dalsze dane techniczne

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

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	2,5 mm ²	Napięcie znamionowe	250 V
Prąd znamionowy	24 A	prąd przy maks. przewodzie	32 A
Normy	IEC 60947-7-1	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0,77 W	Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	12 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG
Napięcie rozm. C (CSA)	300 V	Nr certyfikatu (CSA)	12400-134
Prąd Gr C (CSA)	10 A		

Seria W
DLI 2.5 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**dane znamionowe wg UL**

Napięcie rozm. D (UR)	300 V	Nr certyfikatu (UR)	E60693
Prąd Gr D (UR)	10 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	12 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	12 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	22 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	3	liczba poziomów	3
liczba zacisków na poziom	1	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Nie
Szyna	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	7 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	4 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1,5 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	0,6 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,4 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	2,5 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.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,13 mm ²	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	4	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A3
stopień momentu obrotowego z wkrętakiem elektrycznym Typ DMS	1	śruba dociskowa	M 2,5

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000900	ETIM 7.0	EC000900
eClass 9.0	27-14-11-28	eClass 9.1	27-14-11-28
eClass 10.0	27-14-11-28	UNSPSC	30-21-18-11

certyfikaty

Dopuszczenia	   
ROHS	Zgodny

Seria W DLI 2.5 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EAC certificate DE_PT1004_20160418_160_ISSUE01.pdf Declaration of Conformity Terminals
Broszura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks

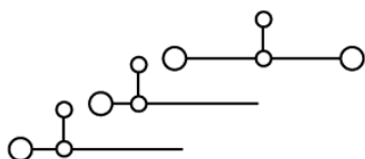
Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	Safety Information
--------------------------------	------------------------------------

Seria W
DLI 2.5 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki



Seria W
DLI 2.5 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria**Tuleje złącza****Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego**

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

VH 12/4.9/3.3 024900

Ogólne dane do zamówienia

Typ	VH 4.2/4/2.8 DLI2.5	Wykonanie
Nr zam.	1345800000	Seria SAK, Gilza połączeniowa, do nakładki mostka poprzecznego,
GTIN (EAN)	4008190070403	Liczba biegunów: 1
Ilość	100 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 linii.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie opisu przy użyciu drukarki laserowej, drukarki PrintJet ADVANCED, plotera lub MC-Mobilo.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Znaczniki 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 do zamówienia

Typ	WS 8/5 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1640740000	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190279103	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	720 Szt.	

Seria W
DLI 2.5 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria**neutralna**

Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznacznikiem 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 do zamówienia

Typ	DEK 5/6 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1609820000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, biały
Ilość	1 000 Szt.	

Płyty mocujące**Okablowanie instalacji budynkowych**

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

Ogólne dane do zamówienia

Typ	HP 4 ADP3	Wykonanie
Nr zam.	0485860000	Seria SAK, Płytki montażowa, beżowy, 3 mm
GTIN (EAN)	4008190151096	
Ilość	20 Szt.	

Seria W
DLI 2.5 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Akcesoria**Trzymacz****Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego**

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	EW 35	Wykonanie
Nr zam.	0383560000	Akcesoria, Trzymacz
GTIN (EAN)	4008190181314	
Ilość	50 Szt.	

Oślony**Okablowanie instalacji budynkowych**

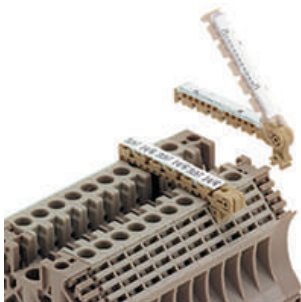
Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zacisków przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	ADP 3/HP3 1M	Wykonanie
Nr zam.	0485400000	Seria SAK, Profil pokrywy, transparentny, 1000 mm
GTIN (EAN)	4008190023928	
Ilość	1 m	

Seria W
DLI 2.5 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria
SchT warianty wspornika szyldu


Oprawki szyldów grupowych SchT 5 S wtyka się bezpośrednio w szynę nośną TS 32 lub TS 35. W ten sposób można oznaczać listwę zaciskową niezależnie od typu zacisku.

Oprawki SchT 5 oraz SchT 5 S wyposaża się w paski ochronne ESO 5, STR 5.

SchT 7 jest oprawką szyldów grupowych, do szylków wsuwanych. Jest wyposażona w zawias umożliwiający łatwy dostęp do śruby zaciskowej.

Oprawki SchT 7 wyposaża się w paski ochronne ESO 7, STR 7 lub oznaczniki DEK 5.

SchT 9/4 i SchT 14/6 to oprawki szylków grupowych, wyposażone w zawias. Umożliwiają łatwy dostęp do śruby zaciskowej i są przeznaczone do wsuwanych szylków grupowych dekafix oraz WS.

Oprawki SchT 9/4 oraz SchT 14/6 wyposaża się w szylki WS lub DEK.

Informacje o szylkach wsuwanych oraz paskach ochronnych, patrz „Akcesoria”.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	SCHT 7	Wykonanie
Nr zam.	0517960000	SCHT, Znakowanie zacisków, 39.3 x 8 mm, Raster w mm (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, biały
Ilość	20 Szt.	

Seria W
DLI 2.5 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria
WS 8/5

WS/ DEK

W oznaczniakach złącz MultiMark DEK/WS zastosowano innowacyjne tworzywo kompozytowe składające się z dwóch materiałów. Twarda część dolna oznaczniaka 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 do zamówienia

Typ	WS 8/5 MM WS	Wykonanie
Nr zam.	2007150000	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118392029	
Ilość	800 Szt.	

Mostki poprzeczne

Okablowanie sygnałowe

Precyzyjny i bardzo dokładny: zaciski przyłączy AIO inicjatora/aktuatora to rozwiązania zoptymalizowane do okablowania sygnałowego. Oferujemy także zaciski przyłączy ze sprężyną i śrubą do okablowania sygnałowego.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	Q 2 DLI	Wykonanie
Nr zam.	1312500000	Seria SAK, Łącznik poprzeczny, do nakładki mostka poprzecznego,
GTIN (EAN)	4008190039837	Liczba biegunów: 2
Ilość	50 Szt.	

Seria W
DLI 2.5 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	Q 3 DLI	Wykonanie
Nr zam.	1312600000	Seria SAK, Łącznik poprzeczny, do nakładki mostka poprzecznego,
GTIN (EAN)	4008190024604	Liczba biegunów: 3
Ilość	50 Szt.	
Typ	QL 2 DLI	Wykonanie
Nr zam.	0297200000	Seria SAK, Płytki do połączenia poprzecznego, do przykręcanego
GTIN (EAN)	4008190057176	połączenia poprzecznego, Liczba biegunów: 2
Ilość	100 Szt.	
Typ	Q 10 DLI	Wykonanie
Nr zam.	1313100000	Seria SAK, Łącznik poprzeczny, do nakładki mostka poprzecznego,
GTIN (EAN)	4008190167622	Liczba biegunów: 10
Ilość	20 Szt.	
Typ	Q 20 DLI	Wykonanie
Nr zam.	1399800000	Seria SAK, Łącznik poprzeczny, do nakładki mostka poprzecznego,
GTIN (EAN)	4008190070670	Liczba biegunów: 20
Ilość	20 Szt.	
Typ	Q 4 DLI	Wykonanie
Nr zam.	1312700000	Seria SAK, Łącznik poprzeczny, do nakładki mostka poprzecznego,
GTIN (EAN)	4008190162122	Liczba biegunów: 4
Ilość	50 Szt.	
Typ	VQB 1.5/50 RT	Wykonanie
Nr zam.	1633290000	Seria SAK, Mostek do połączenia poprzecznego, do nakładki mostka
GTIN (EAN)	4008190257750	poprzecznego, Liczba biegunów: 50
Ilość	5 Szt.	
Typ	VQB 1.5/50 SW	Wykonanie
Nr zam.	1635120000	Seria SAK, Mostek do połączenia poprzecznego, do nakładki mostka
GTIN (EAN)	4008190262761	poprzecznego, Liczba biegunów: 50
Ilość	5 Szt.	
Typ	VQB 1.5/50 BL	Wykonanie
Nr zam.	1633280000	Seria SAK, Mostek do połączenia poprzecznego, do nakładki mostka
GTIN (EAN)	4008190257743	poprzecznego, Liczba biegunów: 50
Ilość	5 Szt.	

**Seria W
DLI 2.5 DB**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria**druk specjalny**

Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznacznikiem 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 do zamówienia

Typ	DEK 5/6 MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	1609830000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190456603	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	200 Szt.	

Mała podzielnica**Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego**

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	TSCH 1	Wykonanie
Nr zam.	0319160000	Seria SAK, Przekładka, beżowy, 2 mm
GTIN (EAN)	4008190097219	
Ilość	100 Szt.	