

WDU 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

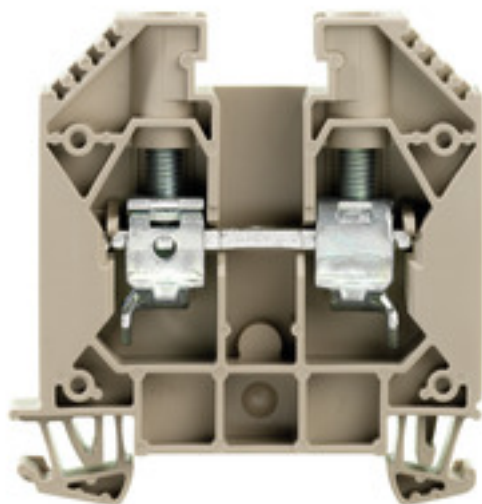
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Přívod napájení, signálu a dat je standardním požadavkem v elektrotechnice a stavbě rozváděčů. Mezi vlastnosti, které daný výrobek odlišují, patří izolační materiál, systém připojení a konstrukce svorek. Průchozí svorka je vhodná pro sloučení a/nebo připojení jednoho nebo více vodičů. Mohou mít jednu nebo více úrovní připojení, které jsou na stejném potenciálu nebo vzájemně izolované.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Průchozí svorkovnice, Šroubové připojení, 16 mm ² , 1000 V, 76 A, Počet připojení: 2
Objednací číslo	1020400000
Typ	WDU 16
GTIN (EAN)	4008190127794
Množství	50 ks

WDU 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	62,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,461 inch
Hloubka včerně DIN lišty	63 mm	Výška	60 mm
Výška (v palcích)	2,362 inch	Šířka	11,9 mm
Šířka (v palcích)	0,469 inch	Čistá hmotnost	29,46 g

Teploty

Skladovací teplota		Rozsah provozní teploty	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
	-25 °C...55 °C		
Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C	Trvalá provozní teplota, max.	130 °C

Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, na šroubovací propojku, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Lišta	TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ano

Údaje hodnocení IECEx/ATEX

Č. osvědčení (ATEX)	DEMKO14ATEX1338U	Č. osvědčení (IECEx)	IECExULD14.0005U
Max. napětí (ATEX)	690 V	Proud (ATEX)	76 A
Průřez vodiče max. (ATEX)	16 mm ²	Max. napětí (IECEx)	690 V
Proud (IECEx)	76 A	Průřez vodiče max. (IECEx)	16 mm ²
Rozsah provozní teploty	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Značení EN 60079-7	
Ex 2014/34/EU značka	II 2 G D		Ex eb II C Gb

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

2 upnutelné vodiče (H05V/H07V) se stejným průřezem (jmenovité připojení)

Průřez připojeného vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, max.	6 mm ²	Průřez připojeného vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, min.	1,5 mm ²
Průřez připojeného vodiče, pevný, dva vodiče k upevnění svorkou, max.	6 mm ²	Průřez připojeného vodiče, pevný, dva vodiče k upevnění svorkou, min.	1,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, min.	1,5 mm ²	Průřez vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, max.	6 mm ²
Průřez vodičového připojení, jemně slané a s koncovkami DIN 46228/1, 2 upnutelné vodiče, max.	6 mm ²	Průřez vodičového připojení, jemně slané a s koncovkami DIN 46228/1, 2 upnutelné vodiče, min.	1,5 mm ²

WDU 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	6 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	18 AWG
Velikost napětí C (CSA)	600 V	Velikost proudu C (CSA)	85 A
Č. osvědčení (CSA)	200039-1057876		

Další technická data

Otevřené strany	pravá	Počet podobných svorek	1
Typ montáže	Přichytka	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ano

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	16 mm ²	Jmenovité napětí	1 000 V
Jmenovité DC napětí	1 000 V	Jmenovitý proud	76 A
Proud při maximu vodičů	101 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,42 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	2,43 W	Závažnost znečištění	3

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	4 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	18 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	4 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	18 AWG
Velikost napětí C (UR)	600 V	Velikost proudu C (UR)	85 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení	Šroubové připojení
--------------------------------	--------------------

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Dvojdutinka, max.	1,5 mm ²
Dvojdutinka, max.	10 mm ²
Délka odizolování	16 mm
Měřidlo podle IEC 60947-1	B7
Počet připojení	2
Průřez propojení AWG, max.	AWG 4
Průřez propojení AWG, min.	AWG 18
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	16 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	1,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	16 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	1,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	16 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	1,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	25 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	1,5 mm ²

Datum vytvoření 9. května 2024 13:38:12 CEST

WDU 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Průřez připojení vodičů, splétané, max.	25 mm ²			
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	1,5 mm ²			
Směr připojení	na straně			
Svěrný šroub	M 5			
Typ připojení	Šroubové připojení			
Upínací rozsah, max.	25 mm ²			
Upínací rozsah, min.	0,82 mm ²			
Upínatelný vodič	Specifikace připojení	Šroubové připojení		
	Průřez připojení vodiče	Typ	pevný, H05(07) V-U	
		min.	1,5 mm ²	
		max.	16 mm ²	
		jmen.	16 mm ²	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	min.	16 mm
			max.	16 mm
			jmen.	16 mm
		Utahovací moment	min.	3 Nm
			max.	4 Nm
		Doporučená dutinka na konci vodiče		
	Specifikace připojení	Šroubové připojení		
	Průřez připojení vodiče	Typ	splétaný, H07V-R	
		min.	1,5 mm ²	
		max.	25 mm ²	
		jmen.	16 mm ²	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	min.	16 mm
			max.	16 mm
			jmen.	16 mm
		Utahovací moment	min.	3 Nm
			max.	4 Nm
		Doporučená dutinka na konci vodiče		
	Specifikace připojení	Šroubové připojení		
	Průřez připojení vodiče	Typ	flexibilní, H05(07) V-K	
		min.	1,5 mm ²	
		max.	25 mm ²	
		jmen.	16 mm ²	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	min.	16 mm
			max.	16 mm
			jmen.	16 mm
		Utahovací moment	min.	3 Nm
			max.	4 Nm
		Doporučená dutinka na konci vodiče		
Utahovací moment, max.	4 Nm			
Utahovací moment, min.	3 Nm			
Velikost nože	1,0 x 5,5 mm			

Všeobecně

Lišta	TS 35	Průřez propojení AWG, max.	AWG 4
Průřez propojení AWG, min.	AWG 18	Standardy	IEC 60947-7-1

WDU 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Klasifikace

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E60693
Č. osvědčení (cURusEX)	E184763

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Attestation of Conformity](#)
[IECEx Certificate](#)
[UKCA Ex Attestation of Conformity](#)
[CB Testreport](#)
[CB Certificate](#)
[DNVGL certificate](#)
[NEMKO certificate](#)
[Lloyds Register Certificate](#)
[POLSKIREJ certificate](#)
[UKCA Ex Certificate](#)
[CE Declaration of Conformity](#)
[ATEX Certificate](#)
[UKCA declaration of conformity](#)
[Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10](#)

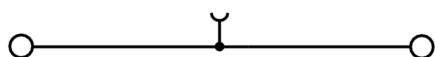
Technické údaje	CAD data – STEP
Technické údaje	Zuken E3.S
Uživatelská dokumentace	NTI WDU/WPE 16.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	

WDU 16

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

www.weidmueller.com

Nákresy



WDU 16

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

SchT skupinový držák značek



Skupinové držáky na značky SchT 5 S se připojují přímo na lištu TS 32 (G-lišta) nebo na lištu TS 35 (cylindrová lišta). Je tudíž možné označit svorkovnici páskovým označením bez ohledu na její typ.

SchT 5 a SchT 5 S jsou vybaveny ochrannými pásky ESO 5, STR 5.

SchT 7 je otočný skupinový nosič značek na zasouvací štítky, který umožňuje snadný přístup k upínacímu šroubu. SchT 7 se používá s ochrannými pásky ESO 7, STR 7 nebo DEK 5.

Zasouvací štítky a ochranné pásky neleznete pod záložkou „Příslušenství“.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SCHT 7	Verze
Objednací číslo	6517960000	SCHT, Označení svorek, 39.3 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, Bílá
Množství	20 ks	

Držák štítku značení



Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Objednací číslo	6805490000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Objednací číslo	6805520000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	

WDU 16

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



Značky WS jsou ideální volbou pro konektory řady W. Díky jejich systémové kompatibilitě lze WS štítky využít i s řadami I a Z. Velká plocha na značení umožňuje dlouhé řetězce znaků, ale také víceřádkový text.

Štítky WS jsou ideální na značení pomocí dlouhých řetězců znaků. Díky osvědčenému formátu MultiCard je možný tisk pomocí tiskárny PrintJet CONNECT nebo plotteru.

- Lze nasazovat v pásech nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WS 12/5 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	609860000	WS, Označení svorek, 12 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203481	Allen-Bradley, Bílá
Množství	720 ks	

Řada W



Dělicí desky se používá pro optické oddělení obvodů nebo pro elektrickou izolaci od sousedních propojek. Na rozdíl od bočnice může být obrys větší než sousední svorkovnice. Neměl by však být menší, protože jinak již nelze udržet požadovaný odstup a povrchovou vzdálenost v rámci aplikace.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WTW EN	Verze
Objednací číslo	605880000	Předělová deska (svorka), Mezilehlá deska, 86 mm x 62 mm, Tmavě
GTIN (EAN)	4008190140175	béžová
Množství	20 ks	

WDU 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

ZGB pantové skupinové držáky



ZGB 15 je otočný držák štítků. Tento držák na značky může pojmout značky na konektory Dekafix 5, WS 12/5 nebo vkládací štítky ESO 15.

ZGB 30 je otočný držák štítků. Tento držák na značky může pojmout značky na konektory Dekafix 5, WS 12/5 nebo vkládací štítky ESO 7.

Zasouvací štítky a ochranné pásky neleznete pod záložkou „Příslušenství“.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZGB 30	Verze
Objednací číslo	6611930000	Označení svorek, Označení svorek, 32 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190002251	Weidmueller, Bílá
Množství	20 ks	
Typ	ZGB 15	Verze
Objednací číslo	6636530000	Označení svorek, Označení svorek, 15 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190297053	Weidmueller, Bílá
Množství	20 ks	

Prázdné



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek. Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potitřených značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/5 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	6609801044	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, Bílá
Množství	1 000 ks	

WDU 16

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

2.5-10 mm²

2.5-10
mm²

Bočnice se připevňují na otevřenou stranu poslední modulární svorkovnice před zakončením. Použití bočnice zajišťuje funkci modulární svorkovnice a dané jmenovité napětí. Zaručuje ochranu proti kontaktu s živými částmi a dělá poslední svorkovnici bezpečnou na dotyk.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Verze
Objednací číslo	4050100000	Koncová a dělicí deska pro svorky, Bočnice, 56 mm x 1.5 mm, Tmavě
GTIN (EAN)	4008190079901	béžová
Množství	20 ks	
Typ	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	Verze
Objednací číslo	4050180000	Koncová a dělicí deska pro svorky, Bočnice, 56 mm x 1.5 mm, Modrá
GTIN (EAN)	4008190013899	
Množství	20 ks	

PEN přemostění



Můstkové spoje PEN oddělují vodiče PE a N do jednoho vodiče PEN.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WQB-PEN 16	Verze
Objednací číslo	4060200000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P):
GTIN (EAN)	4008190112653	12.00, Izolované: Ne, 76 A, Stříbřitě šedá
Množství	10 ks	

WDU 16

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Krokové přemostění



Redukce propojek umožňuje jednoduché a rychlé připojení svorkovnic s různými jmenovitými průřezy.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WQV 16-2.5	Verze
Objednací číslo	4063900000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P):
GTIN (EAN)	4008190112158	11.90, Izolované: Ano, 76 A, Žlutá
Množství	10 ks	

WS 12/5



WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připevňuje ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připevňuje. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhodou: na materiál povrchu se skvěle tiskne a tím zaručuje trvanlivé značení odolné proti opotřebení. Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.

Vaše výhody s MultiMark

- Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
- Pevně držící a odolný tisk
- Kontinuální pásy šetří s časem při instalaci
- Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
- Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
- Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci

Všeobecné objednací údaje

Typ	WS 12/5 MM WS	Verze
Objednací číslo	4007190000	WS, Označení svorek, 12 x 5 mm, Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4050118392036	
Množství	800 ks	

WDU 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Neutral



Značka na konektory WAD je vhodná pro svorky řady W a bočnice WEW 35/2 a ZEW 35/2. Značky jsou k dispozici bez potisku, s vlastním potiskem nebo se standardním symbolem blesku. Značky WAD MultiCard jsou vhodné pro značení pomocí tiskáren PrintJet CONNECT.

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WAD 12 MC NE GE	Verze
Objednací číslo	6445080000	Označení skupiny, Kryt, 36.2 x 11.9 mm, WDU 16, WDU 35, Žlutá
GTIN (EAN)	4050118458213	
Množství	32 ks	
Typ	WAD 12 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	6445070000	Označení skupiny, Kryt, 36.2 x 11.9 mm, WDU 16, WDU 35, Bílá
GTIN (EAN)	4050118458220	
Množství	32 ks	

S bleskem osvětlení



Značka na konektory WAD je vhodná pro svorky řady W a bočnice WEW 35/2 a ZEW 35/2. Značky jsou k dispozici bez potisku, s vlastním potiskem nebo se standardním symbolem blesku. Značky WAD MultiCard jsou vhodné pro značení pomocí tiskáren PrintJet CONNECT.

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WAD 12 MC B GE/SW	Verze
Objednací číslo	6445090000	Označení skupiny, Kryt, 36.2 x 11.9 mm, WDU 16, WDU 35, Žlutá
GTIN (EAN)	4050118457896	
Množství	32 ks	

WDU 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

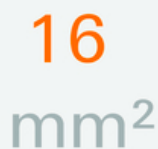
Řada W



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WEW 35/1	Verze
Objednací číslo	6059000000	Bočnice, Wemid, Tmavě béžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190172282	
Množství	50 ks	

16 mm²

Propojku lze snadno montovat a odmontovat. Díky velkému povrchu kontaktu lze přenášet i vysoké proudy s maximální spolehlivostí kontaktu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WQV 16/4	Verze
Objednací číslo	6055260000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P):
GTIN (EAN)	4008190037000	11.90, Izolované: Ano, 101 A, Žlutá
Množství	50 ks	
Typ	WQV 16/3	Verze
Objednací číslo	6055160000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P):
GTIN (EAN)	4008190149888	11.90, Izolované: Ano, 101 A, Žlutá
Množství	50 ks	
Typ	WQV 16/10	Verze
Objednací číslo	6053360000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P):
GTIN (EAN)	4008190010836	11.90, Izolované: Ano, 101 A, Žlutá
Množství	10 ks	
Typ	WQV 16/2	Verze
Objednací číslo	6053260000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P):
GTIN (EAN)	4008190036553	11.90, Izolované: Ano, 101 A, Žlutá
Množství	50 ks	

WDU 16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Příslušenství****Testovací zdičky**

Testovací adaptéry a testovací zástrčky se používají pro elektrické připojení mezi svorkovnicemi a testovacím zařízením. Tímto způsobem lze elektrický kontakt vytvořit v propojeném stavu a měření lze provést snadno.

Všeobecné objednací údaje

Typ	STB 16/D7/4/M4 SAK35	Verze
Objednací číslo	6140200000	SAK řada, Patice
GTIN (EAN)	4008190134884	
Množství	50 ks	