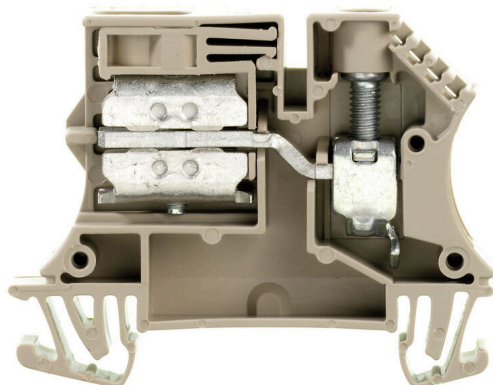


**Obrázek výrobku****Elektroinstalace budov**

Pro budovní instalace nabízíme kompletní systém založený na 10×3 měděné liště a perfektně sladěných komponentech: od instalačních svorkovnic, svorkovnic pro N vodič a rozvodných svorkovnic po rozsáhlé příslušenství, jako jsou přípojnice a držáky na přípojnice.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Neutrální vodič modulární svorky, Šroubové připojení, 10, 400 V, 57 A, TS 35, Tmavě béžová
Číslo objednávky	<a href="#">1010900000</a>
Typ	WNT 10 10X3 BE
GTIN (EAN)	4008190163051
Množství	50 items

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (UR)	E60693

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	46.5 mm	Hloubka (v palcích)	1.8307 inch
Hloubka včetně DIN lišty	47 mm	Výška	60 mm
Výška (v palcích)	2.3622 inch	Šířka	9.9 mm
Šířka (v palcích)	0.3898 inch	Čistá hmotnost	20.89 g

### Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-50 °C...75 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	120 °C

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

### Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, se sběrníkovým připojením 10x3, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	1	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Nosná lišta	TS 35	N-funkce	Ano
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

### Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

### CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	6 AWG	Velikost napětí C (CSA)	600 V
Velikost proudu C (CSA)	50 A	Č. osvědčení (CSA)	200039-1057876
Průřez vodiče min. (CSA)	16 AWG		

## WNT 10 10X3 BE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Další technická data

Otevřené strany	pravá	Počet podobných svorek	1
Návod k instalaci	Sběrnice	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
Typ montáže	Přichytka		

### Data hodnocení

Jmenovitý průřez	10 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	400 V
Jmenovité DC napětí	400 V	Jmenovitý proud	57 A
Proud při maximu vodičů	76 A	Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0.56 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1.82 W	Závažnost znečištění	3

### UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	8 AWG	Velikost proudu C (UR)	60 A
Velikost napětí C (UR)	600 V	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	16 AWG
Č. osvědčení (UR)	E60693	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	16 AWG
Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	8 AWG		

### Vodiče k upevnění (další připojení)

Průřez vodiče, pružný plus plastová manžeta DIN 46228/1, další připojení, max.	16 mm <sup>2</sup>	Typ připojení, další připojení	Připojení sběrnice
--	--------------------	--------------------------------	--------------------

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	B6
Průřez propojení AWG, max.	AWG 8
Směr připojení	na straně
Utahovací moment, max.	2 Nm
Utahovací moment, min.	1.2 Nm
Délka odizolování	12 mm
Typ připojení	Šroubové připojení
Počet připojení	1
Upínací rozsah, max.	16 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	1.31 mm <sup>2</sup>
Svěrný šroub	M 4
Velikost nože	1,0 x 5,5 mm
Průřez propojení AWG, min.	AWG 16
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	10 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	131 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	16 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	131 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	16 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	131 mm <sup>2</sup>

## WNT 10 10X3 BE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

Průřez připojení vodičů, splétané, max.	16 mm <sup>2</sup>			
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	131 mm <sup>2</sup>			
Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	4			
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	16 mm <sup>2</sup>			
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	131 mm <sup>2</sup>			
Upínatelný vodič	Specifikace připojení	Šroubové připojení		
	Průřez připojení vodiče	Typ	pevný, H05(07) V-U	
		min.	1.5 mm <sup>2</sup>	
		max.	16 mm <sup>2</sup>	
		jmen.	10 mm <sup>2</sup>	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	min.	12 mm
			max.	12 mm
			jmen.	12 mm
		Utahovací moment	min.	1.2 Nm
	max.	2 Nm		
	Specifikace připojení	Šroubové připojení		
	Průřez připojení vodiče	Typ	splétaný, H07V-R	
min.		1.5 mm <sup>2</sup>		
max.		16 mm <sup>2</sup>		
jmen.		10 mm <sup>2</sup>		
vodičová koncovka	Délka odizolování	min.	12 mm	
		max.	12 mm	
		jmen.	12 mm	
	Utahovací moment	min.	1.2 Nm	
max.	2 Nm			
Specifikace připojení	Šroubové připojení			
Průřez připojení vodiče	Typ	flexibilní, H05(07) V-K		
	min.	1.5 mm <sup>2</sup>		
	max.	16 mm <sup>2</sup>		
	jmen.	10 mm <sup>2</sup>		
vodičová koncovka	Délka odizolování	min.	12 mm	
		max.	12 mm	
		jmen.	12 mm	
	Utahovací moment	min.	1.2 Nm	
max.	2 Nm			

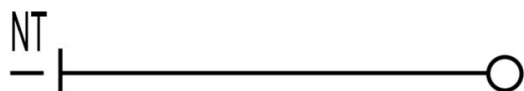
### Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 8	Návod k instalaci	Sběrnice
Průřez propojení AWG, min.	AWG 16	Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1
Nosná lišta	TS 35		

### Klasifikace

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-11
ECLASS 15.0	27-25-01-11		

**Nákresy**



## WNT 10 10X3 BE

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Koncové a předělové desky



Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání před kontaktem s živými částmi a zajišťují čistý a stabilní povrch. Oba komponenty jsou přesně sladěny s příslušnou řadou svorkovnic Weidmüller, což přispívá k bezpečnému, kompatibilnímu a profesionálnímu zapojení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	WAP 2.5-10	Verze
Číslo	<a href="#">1050000000</a>	Koncová destička pro svorkovnice, Tmavě béžová, Výška: 56 mm,
objednávky		Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid, Přichytka: Ne
GTIN (EAN)	4008190103149	
Množství	50 ST	
Typ	WAP 2.5-10 BL	Verze
Číslo	<a href="#">1050080000</a>	Koncová destička pro svorkovnice, Modrá, Výška: 56 mm, Šířka: 1.5
objednávky		mm, V-O, Wemid, Přichytka: Ne
GTIN (EAN)	4008190136611	
Množství	50 ST	
Typ	WHP 2.5-35N/10X3 BL	Verze
Číslo	<a href="#">1050280000</a>	Koncová a dělicí deska pro svorky, Modrá, Výška: 60 mm, Šířka: 2
objednávky		mm, V-O, Wemid
GTIN (EAN)	4008190044640	
Množství	20 ST	

### Koncová podpěra



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 35/2	Verze
Číslo	<a href="#">1061200000</a>	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, HB, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190030230	
Množství	50 ST	

## Příslušenství

### Kombinovaný šroubovací a řezný nástroj „Swifty® CS“



Kombinovaný řezací/odizolovací nástroj Swifty® CS a sada Swifty® CS pro řezání a odizolování měděných kabelů bez krimpování do 1,5 mm<sup>2</sup> plných a 2,5 mm<sup>2</sup> ohebných.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SWIFTY CS SET	Verze	
Číslo	<a href="#">9006060000</a>	Nástroj na řezání a šroubování, Řezací nástroj k jednoručnímu ovládání	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248257638		
Množství	1 ST		

### Plochý šroubovák



Plochý šroubovák s kulatou hlavicí SD DIN 5265, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Verze	
Číslo	<a href="#">9008330000</a>	Šroubovák, Šroubovák	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248056286		
Množství	1 ST		

### Přípojnice



Díky našim sběrnícím v různých materiálech a souvisejícímu příslušenství můžete kabely připojit v nejmenším prostoru instalace. V závislosti na aplikaci lze potenciály sdružovat, distribuovat nebo rozptylovat.

## WNT 10 10X3 BE

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SSCH 10X3X1000 CU/SN	Verze
Číslo	<a href="#">0348900000</a>	Přípojnice (svorka), Stříbrná, Výška: 1000 mm, Hloubka: 3 mm, Měď
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190024802	
Množství	25 M	

### Sběrníková připojení



Weidmüller nabízí odbočovací svorky pro různé typy sběrníkových systémů. V závislosti na aplikaci lze rozlišovat mezi izolovanými a neizolovanými svorkami.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	ZB 4	Verze
Číslo	<a href="#">0316500000</a>	Svorka (připojení přípojnice)
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190061999	
Množství	50 ST	
Typ	ZB 16 ZKSC	Verze
Číslo	<a href="#">0316600000</a>	Svorka (připojení přípojnice)
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190145989	
Množství	50 ST	
Typ	ZB 35/M6X16	Verze
Číslo	<a href="#">0266500000</a>	Svorka (připojení přípojnice)
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190102814	
Množství	20 ST	

## Příslušenství

## 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.

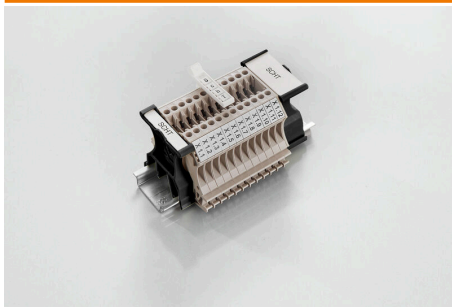
- Široká řada potiskovaných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

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
Číslo	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190397111	
Množství	1000 ST	
Typ	WS 12/5 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1609860000</a>	WS, Označení svorek, 12 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4008190203481	
Množství	720 ST	

## SchT skupinový držák značek



Skupinové držáky na značky SchT 5 S se připevňují přímo na lištu TS 32 (G-lišta) nebo na lištu TS 35 (cyklindrová 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
Číslo	<a href="#">0517960000</a>	SCHT, Označení svorek, 39.3 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 7.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190001742	
Množství	20 ST	

### 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.

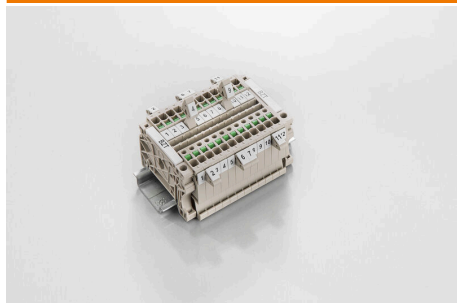
ZGB 30 je otočný držák štítků. Tento držák na značky může pojmout značky na konektory Dekafix 5, WS 12/5 nebo vkládací štítky ESO 7.

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

### Všeobecné objednací údaje

Typ	ZGB 15	Verze
Číslo	<a href="#">1636530000</a>	Označení svorek, Označení svorek, 15 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190297053	
Množství	20 ST	
Typ	ZGB 30	Verze
Číslo	<a href="#">1611930000</a>	Označení svorek, Označení svorek, 32 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190002251	
Množství	20 ST	

### 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
Číslo	<a href="#">1805490000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Číslo	<a href="#">1805520000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ST	

## WNT 10 10X3 BE

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### WS 12/5



#### WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připne ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připne. 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 páska 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
Číslo	<a href="#">2007190000</a>	WS, Označení svorek, 12 x 5 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118392036	
Množství	800 ST	

### Koncové a předělové desky



Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání před kontaktem s živými částmi a zajišťují čistý a stabilní povrch. Oba komponenty jsou přesně sladěny s příslušnou řadou svorkovnic Weidmüller, což přispívá k bezpečnému, kompatibilnímu a profesionálnímu zapojení.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	WTW 2.5-10 S	Verze
Číslo	<a href="#">1266520000</a>	Předělová deska (svorka), Tmavě béžová, Výška: 56 mm, Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118092585	
Množství	20 ST	