

**WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY**

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

www.weidmueller.com

**Obrázek výrobku**

Naše rozvodné bloky WPD 1XX se používají ve všech situacích, kdy se napájí a rozvádí energie. Jejich uživatelsky přívětivý design vytváří lepší přehled a umožňuje rychlé a efektivní provedení prostorově úsporného rozvodu energie.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Svorka k rozvádění napájení, Šroubové připojení, Světle šedá, 25 mm <sup>2</sup> , 164 A, 1000 V, Počet připojení: 18, Počet úrovní: 1
Číslo objednávky	<a href="#">1562160000</a>
Typ	WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY
GTIN (EAN)	4050118385243
Množství	1 items

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	49 mm	Hloubka (v palcích)	1.9291 inch
Výška	68 mm	Výška (v palcích)	2.6772 inch
Šířka	94.5 mm	Šířka (v palcích)	3.7205 inch
Čistá hmotnost	305 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-50 °C...85 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	130 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2

## Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení	Nutná koncová deska	Ne
Počet potenciálů	3	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	6	Počet pólů na řadu	3
Úrovně propojené interně	Ano	PE připojení	Ne
Nosná lišta	Montážní deska, TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

## Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Světle šedá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

## Další technická data

Otevřené strany	zařeno	Návod k instalaci	Nosná lišta / montážní deska
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ano	Typ montáže	Příchytka

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	25 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	1000 V
Jmenovité AC napětí	1000 V	Jmenovité DC napětí	1000 V
Jmenovitý proud	164 A	Proud při maximu vodičů	164 A
Standardy	IEC 60947-7-1, UL 1059	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	2.50 W

## WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení Šroubové připojení

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Průřez propojení AWG, max.	AWG 4	Směr připojení	na straně
Typ připojení 2	Šroubové připojení	Typ připojení	Šroubové připojení
Počet připojení	18	Upínací rozsah, max.	25 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Průřez propojení AWG, min.	AWG 16
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	1.5 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.	1.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	0 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	25 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	25 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	1.5 mm <sup>2</sup>		

### Všeobecně

Počet pólů	3	Průřez propojení AWG, max.	AWG 4
Návod k instalaci	Nosná lišta / montážní deska	Průřez propojení AWG, min.	AWG 16
Standardy	IEC 60947-7-1, UL 1059	Nosná lišta	Montážní deska, TS 35

### Důležitá poznámka

Informace o produktu Zásuvka splňuje třídu hořlavosti V-2 podle UL94.

### Klasifikace

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		



## WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	WQB WPD X04/2	Verze
Číslo	<a href="#">1561980000</a>	Propojka (svorka), Zapojeno, Šedá, 135 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm
objednávky		(P): 31.50, Izolované: Ano, Šířka: 49.3 mm
GTIN (EAN)	4050118367317	
Množství	20 ST	
Typ	WQB WPD X04/3	Verze
Číslo	<a href="#">1561990000</a>	Propojka (svorka), Zapojeno, Šedá, 135 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm
objednávky		(P): 31.50, Izolované: Ano, Šířka: 80.2 mm
GTIN (EAN)	4050118367324	
Množství	20 ST	

### Sety nástrčných klíčů

Imbusový klíč vyrobený z vytvrzené, vysokolegované chrom-vanadiové oceli podle DIN ISO 2936 L (DIN 911), vysoce kvalitní upravený povrch.



### Všeobecné objednací údaje

Typ	SKS 2,0-8,0 MR	Verze
Číslo	<a href="#">9008870000</a>	nástrčkové klíče
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248266623	
Množství	1 ST	

## WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Příslušenství

### Křížový šroubovák, Pozidriv



Křížový šroubovák, Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, výstup podle ISO 8764/1-PZ, hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SDK PZ2	Verze	
Číslo objednávky	<a href="#">9008540000</a>	Šroubovák, Šroubovák	
GTIN (EAN)	4032248056538		
Množství	1 ST		