

W řada
WPD 132 1X185/1X185 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Obrázek výrobku**Klippon® Connect s technologií upínacího třmenu**

Vysoká spolehlivost a různorodost designů svorkovnic s připojením upínacím třmenem usnadňuje plánování a optimalizuje provozní bezpečnost. Klippon® Connect poskytuje osvědčené řešení pro řadu různých požadavků.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WPD 132 1X185/1X185 BK
Objednací číslo	2502790000
Verze	W řada, Rozváděcí blok, Jmenovitý průřez: 185 mm², Nosná lišta / montážní deska
GTIN (EAN)	4050118516616
Mnž.	1 ks

W řada WPD 132 1X185/1X185 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	37,5 mm	Šířka (v palcích)	1,476 inch
Výška	105 mm	Výška (v palcích)	4,134 inch
Hloubka	73,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,894 inch
Čistá hmotnost	204 g		

Teploty

Skladovací teplota, max.	40 °C	Skladovací teplota, min.	10 °C
Skladovací teplota	10 °C...40 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C
Trvalá provozní teplota, max.	120 °C		

Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení	Utahovací moment (upínací šroub pro hliníkové vodiče)	28.2 Nm (185 mm²) / 22.6 Nm (95 mm²)
Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče)	1.2 Nm (10 mm²) / 25 Nm (185 mm²)		

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Černá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

Další technická data

Návod k instalaci	Nosná lišta / montážní deska	Typ montáže	Příchytky
-------------------	------------------------------	-------------	-----------

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	185 mm²	Jmenovité napětí	1 000 V
Jmenovité AC napětí	1 000 V AC	Jmenovité DC napětí	1 000 V DC
Jmenovitý proud	250 A	Standardy	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA
Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV	Kategorie rázového napětí	III
Závažnost znečištění	3		

UL data hodnocení

Průřez vodiče max. (UR)	4 AWG	Průřez vodiče min. (UR)	14 AWG
Velikost napětí B (UR)	600 V	Velikost napětí C (UR)	600 V
Velikost proudu B (UR)	90 A	Velikost proudu C (UR)	90 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

Klasifikace

ETIM 5.0	EC001329	ETIM 6.0	EC000897
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-20		

Informace o produktu

Informace o produktu Další informace naleznete v oddílu ke stažení v našem online katalogu

W řada
WPD 132 1X185/1X185 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [CE declaration](#)

Technické údaje [STEP](#)

Uživatelská dokumentace [Additional Datasheet](#)
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

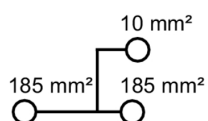
Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění [Safety Information](#)

W řada
WPD 132 1X185/1X185 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Nákresy



Technical data

Inputs

- Number of connections
- Solid
- Stranded
- Flexible with ferrule
- Ribbon cable
- Torque
- Clamping screw
- Stripping length

Outputs

- Number of connections
- Solid
- Stranded
- Flexible with ferrule
- Torque
- Clamping screw
- Stripping length

Poles

Note

IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
		1		
		95...185mm ²		
		95...185mm ²		
		70...150mm ²		
		25Nm		
		M 18		
		29mm		

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
1		1		
1.5...10mm ²		95...185mm ²		
1.5...10mm ²		95...185mm ²		
1.5...6mm ²		70...150mm ²		
1.2Nm		25Nm		
M 4		M 18		
10mm		29mm		

1

Rated current with Cu conductors: 353 A