

W řada
WPD 232 2X185/2X185 GN

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 232 2X185/2X185 GN
Objednací číslo	2502820000
Verze	W řada, Rozváděcí blok, Jmenovitý průřez: 185 mm², Nosná lišta / montážní deska
GTIN (EAN)	4050118516647
Mnž.	1 ks

W řada WPD 232 2X185/2X185 GN

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	67,6 mm	Šířka (v palcích)	2,661 inch
Výška	105 mm	Výška (v palcích)	4,134 inch
Hloubka	73,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,894 inch
Čistá hmotnost	412 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)	Nutná koncová deska	Ne
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	4	PE připojení	Ne

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Zelená
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

Další technická data

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

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

Č. osvědčení (cURus)	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 232 2X185/2X185 GN

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](#)
[Storage Conditions](#) [Terminal Blocks](#)

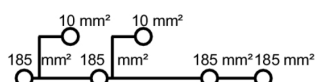
Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění [Safety Information](#)

W řada WPD 232 2X185/2X185 GN

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
-----	-----------	-----------	------------	--------

		2		
--	--	---	--	--

		95...185mm ²		
--	--	-------------------------	--	--

		95...185mm ²		
--	--	-------------------------	--	--

		70...150mm ²		
--	--	-------------------------	--	--

--	--	--	--	--

		25Nm		
--	--	------	--	--

		M 18		
--	--	------	--	--

		29mm		
--	--	------	--	--

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
-----	-----------	-----------	------------	--------

2		2		
---	--	---	--	--

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				
---	--	--	--	--

--	--	--	--	--