W řada
WPD 233 2X300/2X300 BL

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 233 2X300/2X300 BL
Objednací číslo	2502910000
Verze	W řada, Rozváděcí blok, Jmenovitý průřez: 300 mm², Nosná lišta / montážní deska
GTIN (EAN)	4050118516739
Mnž.	1 ks

W řada
WPD 233 2X300/2X300 BL

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	82,6 mm	Šířka (v palcích)	3,252 inch
Výška	118 mm	Výška (v palcích)	4,646 inch
Hloubka	83,5 mm	Hloubka (v palcích)	3,287 inch
Čistá hmotnost	628 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)	33.9 Nm (300 mm²) / 28.2 Nm (185 mm²)
Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče)	1.2 Nm (10 mm²) / 45 Nm (300 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	Modrá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

Další technická data

Návod k instalaci	Nosná lišta / montážní deska	Typ montáže	Příchytka

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	300 mm²	Jmenovité napětí	1 000 V
Jmenovité AC napětí	1 000 V AC	Jmenovité DC napětí	1 000 V DC
Jmenovitý proud	340 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 infromace naleznete v oddílu ke stažení v našem online katalogu

W řada
WPD 233 2X300/2X300 BL

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

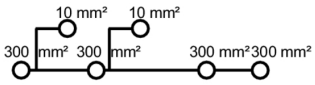
Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění	Safety Information

W řada
WPD 233 2X300/2X300 BL

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

IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA

Inputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections			2		
Solid			150...300mm²		
Stranded			150...300mm²		
Flexible with ferrule			120...240mm²		
Ribbon cable					
Torque			45Nm		
Clamping screw			M 24		
Stripping length			34mm		

Outputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections	2		2		
Solid	1.5...10mm²		150...300mm²		
Stranded	1.5...10mm²		150...300mm²		
Flexible with ferrule	1.5...6mm²		120...240mm²		
Torque	1.2Nm		45Nm		
Clamping screw	M 4		M 24		
Stripping length	10mm		34mm		

Poles	1

Note
Rated current with Cu conductors: 520 A