W řada
WPD 202 4x35/4x25 GY

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



Rozvod elektrické energie
S našimi průchozími svorkovnicemi řady W
a optimalizovanými fázovými rozvodnými svorkovnicemi
WPD bezpečně a efektivně rozvedete elektrickou energii
do spotřebičů.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WPD 202 4x35/4x25 GY
Objednací číslo	1561730000
Verze	W řada, Rozváděcí blok, Jmenovitý průřez: Šroubové připojení, Nosná lišta / montážní deska
GTIN (EAN)	4050118366778
Mnž.	2 ks

W řada
WPD 202 4x35/4x25 GY

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	44,4 mm	Šířka (v palcích)	1,748 inch
Výška	55,4 mm	Výška (v palcích)	2,181 inch
Hloubka	49,3 mm	Hloubka (v palcích)	1,941 inch
Čistá hmotnost	184 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.	130 °C		

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení	Utahovací moment (upínací šroub pro hliníkové vodiče)	8 Nm (35 mm²) / 4 Nm (25 mm²)
Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče)	3.5 Nm (35 mm²) / 2.5 Nm (25 mm²)	Nutná koncová deska	Ne
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ano	PE připojení	Ne
N-funkce	Ne	PE funkce	Ne
Funkce PEN	Ne		

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Světle šedá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

Další technická data

Návod k instalaci	Nosná lišta / montážní deska	Otevřené strany	zařeno
Příchytka	Ano	S připínacími kolíky	Ano
Typ montáže	Příchytka		

Data hodnocení

Jmenovité napětí	1 000 V	Jmenovité AC napětí	1 000 V AC
Jmenovité DC napětí	1 000 V DC	Jmenovitý proud	202 A
Proud při maximu vodičů	202 A	Standardy	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Směr připojení	na straně	Typ připojení	Šroubové připojení

Datový list

W řada
WPD 202 4x35/4x25 GY

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

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		

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DE_PT1001_20160420_020_ISSUE01.pdf
Technické údaje	EPLAN, WSCAD
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks

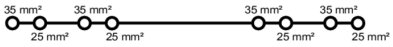
Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění	Safety Information

W řada
WPD 202 4x35/4x25 GY

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, IEC 61238-1

Inputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections		2		2	
Solid		4...35mm²		2.5...25mm²	
Stranded		4...35mm²		2.5...25mm²	
Flexible with ferrule		2.5...25mm²		1.5...16mm²	
Ribbon cable					
Torque		3.5Nm		2.5Nm	
Clamping screw		M 8		M 6	
Stripping length		22mm		18mm	

Outputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections		2		2	
Solid		4...35mm²		2.5...25mm²	
Stranded		4...35mm²		2.5...25mm²	
Flexible with ferrule		2.5...25mm²		1.5...16mm²	
Torque		3.5Nm		2.5Nm	
Clamping screw		M 8		M 6	
Stripping length		22mm		18mm	

No. of poles	1

Note	
	Aluminium conductor 16 mm² = 4.0 Nm; 25 mm² = 4.0 Nm; 35 mm² = 8.0 Nm