

W řada
WPD 100 2X25/6X10 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 100 2X25/6X10 GY
Objednací číslo	1561910000
Verze	W řada, Rozváděcí blok, Jmenovitý průřez: Šroubové připojení, Nosná lišta / montážní deska
GTIN (EAN)	4050118367218
Mnž.	3 ks

W řada WPD 100 2X25/6X10 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	30,2 mm	Šířka (v palcích)	1,189 inch
Výška	55,4 mm	Výška (v palcích)	2,181 inch
Hloubka	49 mm	Hloubka (v palcích)	1,929 inch
Čistá hmotnost	102 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)	4 Nm (16 mm ²) / 4 Nm (25 mm ²)
Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče)	3 Nm (25 mm ²) / 2 Nm (10 mm ²)	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
Typ montáže	Přichytka		

Data hodnocení

Jmenovité AC napětí	690 V AC	Jmenovité DC napětí	690 V DC
Jmenovitý proud	100 A	Proud při maximu vodičů	100 A
Standardy	IEC 60998-2-1		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Směr připojení	na straně	Typ připojení	Šroubové připojení
----------------	-----------	---------------	--------------------

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		

W řada
WPD 100 2X25/6X10 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

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

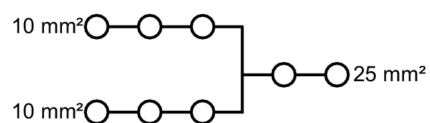
Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Technické údaje	EPLAN, WSCAD
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks

W řada WPD 100 2X25/6X10 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

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

No. of poles

Note

IEC 60998-2-1

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

1

1

2.5...25mm²

2.5...25mm²

2.5...25mm²

2.5...25mm²

1.5...16mm²

1.5...16mm²

3Nm

3Nm

M 6

M 6

17mm

17mm

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

3

3

1.5...10mm²

1.5...10mm²

1.5...10mm²

1.5...10mm²

1.5...6mm²

1.5...6mm²

2Nm

2Nm

M 5

M 5

9mm

9mm

1