

Série W
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 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**Illustration du produit****Alimentation électrique**

Notre vaste gamme de blocs de jonction Série W avec nos bornes de dérivation de ligne principale WPD, optimisées pour garantir confort et gain de place, offre une connexion sécurisée et pratique à l'alimentation électrique.

Informations générales de commande

Type	WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL
Référence	2519480000
Version	Série W, Bloc répartiteur, Section nominale: Rail/plaque de montage
GTIN (EAN)	4050118531794
Cdt.	1 pièce(s)

Série W WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 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

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Largeur	51,1 mm	Largeur (pouces)	2,012 inch
Hauteur	95 mm	Hauteur (pouces)	3,74 inch
Profondeur	77 mm	Profondeur (pouces)	3,031 inch
Poids net	480 g		

Températures

Température de stockage, max.	40 °C	Température de stockage, min.	10 °C
Température de stockage	10 °C...40 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		

Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Rail/plaque de montage	Type de montage	monté
------------------------	------------------------	-----------------	-------

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	bleu
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé	Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en aluminium)	22.6 Nm (120 mm ²) / 11.3 Nm (35 mm ²) / 5.1 Nm (25 mm ²)
Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en cuivre)	19 Nm (120 mm ²) / 2 Nm (25 mm ²) / 2.5 Nm (35 mm ²)		

Caractéristiques nominales

Tension nominale AC	1 000 V AC	Tension nominale DC	1 500 V DC
Courant nominal	250 A	Courant avec conducteur max.	250 A
Normes	IEC 60947-7-1, UL 1059		

Caractéristiques nominales selon CSA

N° de certificat (cCSAus)	70128467
---------------------------	----------

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693
--------------------	--------

Classifications

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 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Fiche de données**Série W**
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 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**Caractéristiques techniques****Informations sur le produit**

Informations sur le produit	Bloc d'alimentation (barre collectrice) également utilisable pour la distribution du neutre et de la terre fonctionnelle.
-----------------------------	---

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Attestation of Conformity
Données techniques	STEP

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 60947-7-1, UL 1059

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

		1		1
--	--	---	--	---

		35...120mm ²		
--	--	-------------------------	--	--

		35...120mm ²		
--	--	-------------------------	--	--

		25...95mm ²		
--	--	------------------------	--	--

				24 x 10 mm
--	--	--	--	------------

		19Nm		3Nm
--	--	------	--	-----

		M 14 x 1		M 6 x 30
--	--	----------	--	----------

		27mm		22mm
--	--	------	--	------

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

3		4		2
---	--	---	--	---

2.5...25mm ²		1.5...16mm ²		4...35mm ²
-------------------------	--	-------------------------	--	-----------------------

2.5...25mm ²		1.5...16mm ²		4...35mm ²
-------------------------	--	-------------------------	--	-----------------------

1.5...16mm ²		1.5...16mm ²		2.5...25mm ²
-------------------------	--	-------------------------	--	-------------------------

2Nm		2Nm		2.5Nm
-----	--	-----	--	-------

M 6 x 8		M 6 x 8		M 8 x 10
---------	--	---------	--	----------

12mm		12mm		18mm
------	--	------	--	------

1				
---	--	--	--	--