

WPD 231 2X95/2X95 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Les blocs de jonction d'alimentation électrique Klippon® Connect WPD permettent une installation facile et sûre des conducteurs en aluminium et en cuivre avec un faible encombrement. Une alimentation auxiliaire ou un raccordement de surveillance peut être utilisé(e) en option. Les clients peuvent utiliser les blocs de jonction d'alimentation électrique WPD indépendamment du matériel du conducteur. Ils peuvent être montés directement ou sur le rail DIN TS35.

Informations générales de commande

Version	Blocs de jonction de distribution de potentiel, Raccordement vissé, 95, 1000 V, 232 A, Nombre de pôles: 1, noir
Référence	2502740000
Type	WPD 231 2X95/2X95 BK
GTIN (EAN)	4050118516562
Qté.	1 pièce(s)

WPD 231 2X95/2X95 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	57 mm	Profondeur (pouces)	2,244 inch
Hauteur	93 mm	Hauteur (pouces)	3,661 inch
Largeur	47 mm	Largeur (pouces)	1,85 inch
Poids net	178 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °C		

Classifications

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-19

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	CNEX18ATEX0016U	Certificat N° (IECEX)	IECEXNEX18.0010U
Tension max. (ATEX)	880 V	Courant (ATEX)	232 A
Section max. du conducteur (ATEX)	95 mm ²	Tension max. (IECEX)	880 V
Courant (IECEX)	232 A		

Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Rail/plaque de montage	Type de montage	monté
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Oui		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	4	Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non		

WPD 231 2X95/2X95 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	95 mm ²	Tension nominale	1 000 V
Tension nominale AC	1 000 V	Tension nominale DC	1 000 V
Courant nominal	232 A	Normes	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,14 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	7,42 W	Tenue aux courants de faible durée	8/20µs avec 50 kA
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus) E60693

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccorde-
ment Raccordement vissé

Généralités

Instruction de montage	Rail/plaque de montage	Nombre de pôles	1
Normes	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA		

Raccordement (raccordement nominal)

Type de raccordement Raccordement vissé

Note importante

Informations sur le produit Vous trouverez de plus amples informations dans la section des téléchargements du catalogue en ligne

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E60693

WPD 231 2X95/2X95 BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	UKCA Ex Attestation of Conformity
	CB Certificate
	FIMKO certificate
	CCC Ex Certificate
	ATEX Certificate
	IECEx Certificate
	DNV Certificate
	UKCA Ex Certificate
	LMP 23.0563U- WPD (Rev. 0)
	CE Declaration of Conformity
	UKCA declaration of conformity
Données techniques	Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	DATA SHEET WPD 231
	StorageConditionsTerminalBlocks
	NTI WPD 231
Catalogue	Catalogues in PDF-format

WPD 231 2X95/2X95 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

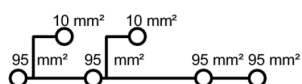
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins



WPD 231 2X95/2X95 BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessoires****Jeux de clés mâles**

Clé mâle en acier chrome vanadium durci, fabriqué selon DIN ISO 2936 L (DIN 911), Traitement de surface de qualité.

Informations générales de commande

Type	SK WSD-S 1,5-10,0	Version
Référence	9008850000	Outils de montage
GTIN (EAN)	4032248266609	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	SKS 2,0-8,0 MR	Version
Référence	9008870000	clé mâle
GTIN (EAN)	4032248266623	
Qté.	1 pièce(s)	

Caches de protection**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	WPDPC X31 GY	Version
Référence	2503370000	Protection de bloc de jonction, Gris clair, Hauteur: 25.05 mm, Largeur: 21.6 mm, Profondeur: 57.7 mm
GTIN (EAN)	4050118533330	
Qté.	20 pièce(s)	

WPD 231 2X95/2X95 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

Informations générales de commande

Type	BZT 1 ZA WS 10/5	Version
Référence	1805520000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qté.	100 pièce(s)	

Type	BZT 1 WS 10/5	Version
Référence	1805490000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qté.	100 pièce(s)	

Vierge



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés. Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
- Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	DEK 5/5 MC NE WS	Version
Référence	1609801044	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, blanc
Qté.	1 000 pièce(s)	

Power feed-in Screw connection

W-Series

WPD 131 1X95/1X95 GY



WPD 131

95 mm²

Width / Height / Depth	mm
max. current / max. conductor	A/mm ²
max. clamping range	mm ²

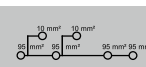
28 / 57 / 93
232 / 95
10...95



WPD 231

95 mm²

47 / 57 / 93
232 / 95
10...95



Technical data

Rated data		
Rated voltage	V	
Rated current	A	
for wire cross-section	95 mm ²	mm ²
	Auxiliary connection 6 mm ²	mm ²
Rated impulse withstand voltage / Pollution severity		
Overvoltage category / UL 94 flammability rating		
Approvals		
Clamped conductors (H05V/H07V)		
Solid / Stranded	95 mm ²	mm ²
	Auxiliary connection 6 mm ²	mm ²
Flexible with ferrule	95 mm ²	mm ²
	Auxiliary connection 6 mm ²	mm ²
Stripping length / Blade size	95 mm ²	mm/-
	Auxiliary connection 6 mm ²	mm/-
Tightening torque	Nm	
Note		

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	880
232	200	200	232
95	AWG 8...3/0	AWG 8...3/0	95
6	AWG 16...8	AWG 16...8	6
8 kV / 3			
III / V-0			

Bemessungsanschluss

10...95 / 10...95
1.5...10 / 1.5...10
16...70
1.5...6
26 / M14 (SW 6)
10 / M4 (+/- PZ2)
siehe Anhang am Kapitelende

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	880
464	200	200	232
95	AWG 8...3/0	AWG 8...3/0	95
6	AWG 16...8	AWG 16...8	6
8 kV / 3			
III / V-0			

Bemessungsanschluss

10...95 / 10...95
1.5...10 / 1.5...10
16...70
1.5...6
26 / M14 (SW 6)
10 / M4 (+/- PZ2)
siehe Anhang am Kapitelende

B

Ordering data

Version	
	light grey
	blue
	green
	brown
	black
Note	

Type	Qty.	Order No.
WPD 131 1X95/1X95 GY	2	2503090000
WPD 131 1X95/1X95 BL	2	2502660000
WPD 131 1X95/1X95 GN	2	2502670000
WPD 131 1X95/1X95 BN	2	2502680000
WPD 131 1X95/1X95 BK	2	2502690000

Type	Qty.	Order No.
WPD 231 2X95/2X95 GY	1	2502700000
WPD 231 2X95/2X95 BL	1	2502710000
WPD 231 2X95/2X95 GN	1	2502720000
WPD 231 2X95/2X95 BN	1	2502730000
WPD 231 2X95/2X95 BK	1	2502740000

Accessories

Protective cover	
	light grey
End bracket	
	grey
	black
Screwdriver	
	SET
Identification systems	

Type	Qty.	Order No.
WPDPC X31 GY	20	2503370000
WEW 35/2 GR 7042	100	1859200000
AEB 35 SC/1 BK	50	2475310000
SK WSD-S 1.5-10,0	1	9008850000
DEK 5/5 MC NE WS	1000	1609801044
WS 8/5 MM WS	800	2007150000

Type	Qty.	Order No.
WPDPC X31 GY	20	2503370000
WEW 35/2 GR 7042	100	1859200000
AEB 35 SC/1 BK	50	2475310000
SK WSD-S 1.5-10,0	1	9008850000
DEK 5/5 MC NE WS	1000	1609801044
WS 8/5 MM WS	800	2007150000

Conductor connection data according to IEC 60947-7-1 (Cu), UL 1059 (AL+Cu)

Product: Connection data according to IEC 60364-5-52, 60364-5-53, 60364-5-54, 60364-5-55, 60364-5-56, 60364-5-57, 60364-5-58, 60364-5-59, 60364-5-60, 60364-5-61, 60364-5-62, 60364-5-63, 60364-5-64, 60364-5-65, 60364-5-66, 60364-5-67, 60364-5-68, 60364-5-69, 60364-5-70, 60364-5-71, 60364-5-72, 60364-5-73, 60364-5-74, 60364-5-75, 60364-5-76, 60364-5-77, 60364-5-78, 60364-5-79, 60364-5-80, 60364-5-81, 60364-5-82, 60364-5-83, 60364-5-84, 60364-5-85, 60364-5-86, 60364-5-87, 60364-5-88, 60364-5-89, 60364-5-90, 60364-5-91, 60364-5-92, 60364-5-93, 60364-5-94, 60364-5-95, 60364-5-96, 60364-5-97, 60364-5-98, 60364-5-99, 60364-5-100, 60364-5-101, 60364-5-102, 60364-5-103, 60364-5-104, 60364-5-105, 60364-5-106, 60364-5-107, 60364-5-108, 60364-5-109, 60364-5-110, 60364-5-111, 60364-5-112, 60364-5-113, 60364-5-114, 60364-5-115, 60364-5-116, 60364-5-117, 60364-5-118, 60364-5-119, 60364-5-120, 60364-5-121, 60364-5-122, 60364-5-123, 60364-5-124, 60364-5-125, 60364-5-126, 60364-5-127, 60364-5-128, 60364-5-129, 60364-5-130, 60364-5-131, 60364-5-132, 60364-5-133, 60364-5-134, 60364-5-135, 60364-5-136, 60364-5-137, 60364-5-138, 60364-5-139, 60364-5-140, 60364-5-141, 60364-5-142, 60364-5-143, 60364-5-144, 60364-5-145, 60364-5-146, 60364-5-147, 60364-5-148, 60364-5-149, 60364-5-150, 60364-5-151, 60364-5-152, 60364-5-153, 60364-5-154, 60364-5-155, 60364-5-156, 60364-5-157, 60364-5-158, 60364-5-159, 60364-5-160, 60364-5-161, 60364-5-162, 60364-5-163, 60364-5-164, 60364-5-165, 60364-5-166, 60364-5-167, 60364-5-168, 60364-5-169, 60364-5-170, 60364-5-171, 60364-5-172, 60364-5-173, 60364-5-174, 60364-5-175, 60364-5-176, 60364-5-177, 60364-5-178, 60364-5-179, 60364-5-180, 60364-5-181, 60364-5-182, 60364-5-183, 60364-5-184, 60364-5-185, 60364-5-186, 60364-5-187, 60364-5-188, 60364-5-189, 60364-5-190, 60364-5-191, 60364-5-192, 60364-5-193, 60364-5-194, 60364-5-195, 60364-5-196, 60364-5-197, 60364-5-198, 60364-5-199, 60364-5-200, 60364-5-201, 60364-5-202, 60364-5-203, 60364-5-204, 60364-5-205, 60364-5-206, 60364-5-207, 60364-5-208, 60364-5-209, 60364-5-210, 60364-5-211, 60364-5-212, 60364-5-213, 60364-5-214, 60364-5-215, 60364-5-216, 60364-5-217, 60364-5-218, 60364-5-219, 60364-5-220, 60364-5-221, 60364-5-222, 60364-5-223, 60364-5-224, 60364-5-225, 60364-5-226, 60364-5-227, 60364-5-228, 60364-5-229, 60364-5-230, 60364-5-231, 60364-5-232, 60364-5-233, 60364-5-234, 60364-5-235, 60364-5-236, 60364-5-237, 60364-5-238, 60364-5-239, 60364-5-240, 60364-5-241, 60364-5-242, 60364-5-243, 60364-5-244, 60364-5-245, 60364-5-246, 60364-5-247, 60364-5-248, 60364-5-249, 60364-5-250, 60364-5-251, 60364-5-252, 60364-5-253, 60364-5-254, 60364-5-255, 60364-5-256, 60364-5-257, 60364-5-258, 60364-5-259, 60364-5-260, 60364-5-261, 60364-5-262, 60364-5-263, 60364-5-264, 60364-5-265, 60364-5-266, 60364-5-267, 60364-5-268, 60364-5-269, 60364-5-270, 60364-5-271, 60364-5-272, 60364-5-273, 60364-5-274, 60364-5-275, 60364-5-276, 60364-5-277, 60364-5-278, 60364-5-279, 60364-5-280, 60364-5-281, 60364-5-282, 60364-5-283, 60364-5-284, 60364-5-285, 60364-5-286, 60364-5-287, 60364-5-288, 60364-5-289, 60364-5-290, 60364-5-291, 60364-5-292, 60364-5-293, 60364-5-294, 60364-5-295, 60364-5-296, 60364-5-297, 60364-5-298, 60364-5-299, 60364-5-300, 60364-5-301, 60364-5-302, 60364-5-303, 60364-5-304, 60364-5-305, 60364-5-306, 60364-5-307, 60364-5-308, 60364-5-309, 60364-5-310, 60364-5-311, 60364-5-312, 60364-5-313, 60364-5-314, 60364-5-315, 60364-5-316, 60364-5-317, 60364-5-318, 60364-5-319, 60364-5-320, 60364-5-321, 60364-5-322, 60364-5-323, 60364-5-324, 60364-5-325, 60364-5-326, 60364-5-327, 60364-5-328, 60364-5-329, 60364-5-330, 60364-5-331, 60364-5-332, 60364-5-333, 60364-5-334, 60364-5-335, 60364-5-336, 60364-5-337, 60364-5-338, 60364-5-339, 60364-5-340, 60364-5-341, 60364-5-342, 60364-5-343, 60364-5-344, 60364-5-345, 60364-5-346, 60364-5-347, 60364-5-348, 60364-5-349, 60364-5-350, 60364-5-351, 60364-5-352, 60364-5-353, 60364-5-354, 60364-5-355, 60364-5-356, 60364-5-357, 60364-5-358, 60364-5-359, 60364-5-360, 60364-5-361, 60364-5-362, 60364-5-363, 60364-5-364, 60364-5-365, 60364-5-366, 60364-5-367, 60364-5-368, 60364-5-369, 60364-5-370, 60364-5-371, 60364-5-372, 60364-5-373, 60364-5-374, 60364-5-375, 60364-5-376, 60364-5-377, 60364-5-378, 60364-5-379, 60364-5-380, 60364-5-381, 60364-5-382, 60364-5-383, 60364-5-384, 60364-5-385, 60364-5-386, 60364-5-387, 60364-5-388, 60364-5-389, 60364-5-390, 60364-5-391, 60364-5-392, 60364-5-393, 60364-5-394, 60364-5-395, 60364-5-396, 60364-5-397, 60364-5-398, 60364-5-399, 60364-5-400, 60364-5-401, 60364-5-402, 60364-5-403, 60364-5-404, 60364-5-405, 60364-5-406, 60364-5-407, 60364-5-408, 60364-5-409, 60364-5-410, 60364-5-411, 60364-5-412, 60364-5-413, 60364-5-414, 60364-5-415, 60364-5-416, 60364-5-417, 60364-5-418, 60364-5-419, 60364-5-420, 60364-5-421, 60364-5-422, 60364-5-423, 60364-5-424, 60364-5-425, 60364-5-426, 60364-5-427, 60364-5-428, 60364-5-429, 60364-5-430, 60364-5-431, 60364-5-432, 60364-5-433, 60364-5-434, 60364-5-435, 60364-5-436, 60364-5-437, 60364-5-438, 60364-5-439, 60364-5-440, 60364-5-441, 60364-5-442, 60364-5-443, 60364-5-444, 60364-5-445, 60364-5-446, 60364-5-447, 60364-5-448, 60364-5-449, 60364-5-450, 60364-5-451, 60364-5-452, 60364-5-453, 60364-5-454, 60364-5-455, 60364-5-456, 60364-5-457, 60364-5-458, 60364-5-459, 60364-5-460, 60364-5-461, 60364-5-462, 60364-5-463, 60364-5-464, 60364-5-465, 60364-5-466, 60364-5-467, 60364-5-468, 60364-5-469, 60364-5-470, 60364-5-471, 60364-5-472, 60364-5-473, 60364-5-474, 60364-5-475, 60364-5-476, 60364-5-477, 60364-5-478, 60364-5-479, 60364-5-480, 60364-5-481, 60364-5-482, 60364-5-483, 60364-5-484, 60364-5-485, 60364-5-486, 60364-5-487, 60364-5-488, 60364-5-489, 60364-5-490, 60364-5-491, 60364-5-492, 60364-5-493, 60364-5-494, 60364-5-495, 60364-5-496, 60364-5-497, 60364-5-498, 60364-5-499, 60364-5-500, 60364-5-501, 60364-5-502, 60364-5-503, 60364-5-504, 60364-5-505, 60364-5-506, 60364-5-507, 60364-5-508, 60364-5-509, 60364-5-510, 60364-5-511, 60364-5-512, 60364-5-513, 60364-5-514, 60364-5-515, 60364-5-516, 60364-5-517, 60364-5-518, 60364-5-519, 60364-5-520, 60364-5-521, 60364-5-522, 60364-5-523, 60364-5-524, 60364-5-525, 60364-5-526, 60364-5-527, 60364-5-528, 60364-5-529, 60364-5-530, 60364-5-531, 60364-5-532, 60364-5-533, 60364-5-534, 60364-5-535, 60364-5-536, 60364-5-537, 60364-5-538, 60364-5-539, 60364-5-540, 60364-5-541, 60364-5-542, 60364-5-543, 60364-5-544, 60364-5-545, 60364-5-546, 60364-5-547, 60364-5-548, 60364-5-549, 60364-5-550, 60364-5-551, 60364-5-552, 60364-5-553, 60364-5-554, 60364-5-555, 60364-5-556, 60364-5-557, 60364-5-558, 60364-5-559, 60364-5-560, 60364-5-561, 60364-5-562, 60364-5-563, 60364-5-564, 60364-5-565, 60364-5-566, 60364-5-567, 60364-5-568, 60364-5-569, 60364-5-570, 60364-5-571, 60364-5-572, 60364-5-573, 60364-5-574, 60364-5-575, 60364-5-576, 60364-5-577, 60364-5-578, 60364-5-579, 60364-5-580, 60364-5-581, 60364-5-582, 60364-5-583, 60364-5-584, 60364-5-585, 60364-5-586, 60364-5-587, 60364-5-588, 60364-5-589, 60364-5-590, 60364-5-591, 60364-5-592, 60364-5-593, 60364-5-594, 60364-5-595, 60364-5-596, 60364-5-597, 60364-5-598, 60364-5-599, 60364-5-600, 60364-5-601, 60364-5-602, 60364-5-603, 60364-5-604, 60364-5-605, 60364-5-606, 60364-5-607, 60364-5-608, 60364-5-609, 60364-5-610, 60364-5-611, 60364-5-612, 60364-5-613, 60364-5-614, 60364-5-615, 60364-5-616, 60364-5-617, 60364-5-618, 60364-5-619, 60364-5-620, 60364-5-621, 60364-5-622, 60364-5-623, 60364-5-624, 60364-5-625, 60364-5-626, 60364-5-627, 60364-5-628, 60364-5-629, 60364-5-630, 60364-5-631, 60364-5-632, 60364-5-633, 60364-5-634, 60364-5-635, 60364-5-636, 60364-5-637, 60364-5-638, 60364-5-639, 60364-5-640, 60364-5-641, 60364-5-642, 60364-5-643, 60364-5-644, 60364-5-645, 60364-5-646, 60364-5-647, 60364-5-648, 60364-5-649, 60364-5-650, 60364-5-651, 60364-5-652, 60364-5-653, 60364-5-654, 60364-5-655, 60364-5-656, 60364-5-657, 60364-5-658, 60364-5-659, 60364-5-660, 60364-5-661, 60364-5-662, 60364-5-663, 60364-5-664, 60364-5-665, 60364-5-666, 60364-5-667, 60364-5-668, 60364-5-669, 60364-5-670, 60364-5-671, 60364-5-672, 60364-5-673, 60364-5-674, 60364-5-675, 60364-5-676, 60364-5-677, 60364-5-678, 60364-5-679, 60364-5-680, 60364-5-681, 60364-5-682, 60364-5-683, 60364-5-684, 60364-5-685, 60364-5-686, 60364-5-687, 60364-5-688, 60364-5-689, 60364-5-690, 60364-5-691, 60364-5-692, 60364-5-693, 60364-5-694, 60364-5-695, 60364-5-696, 60364-5-697, 60364-5-698, 60364-5-699, 60364-5-700, 60364-5-701, 60364-5-702, 60364-5-703, 60364-5-704, 60364-5-705, 60364-5-706, 60364-5-707, 60364-5-708, 60364-5-709, 60364-5-710, 60364-5-711, 60364-5-712, 60364-5-713, 60364-5-714, 60364-5-715, 60364-5-716, 60364-5-717, 60364-5-718, 60364-5-719, 60364-5-720, 60364-5-721, 60364-5-722, 60364-5-723, 60364-5-724, 60364-5-725, 60364-5-726, 60364-5-727, 60364-5-728, 60364-5-729, 60364-5-730, 60364-5-731, 60364-5-732, 60364-5-733, 60364-5-734, 60364-5-735, 60364-5-736, 60364-5-737, 60364-5-738, 60364-5-739, 60364-5-740, 60364-5-741, 60364-5-742, 60364-5-743, 60364-5-744, 60364-5-745, 60364-5-746, 60364-5-747, 60364-5-748, 60364-5-749, 60364-5-750, 60364-5-751, 60364-5-752, 60364-5-753, 60364-5-754, 60364-5-755, 60364-5-756, 60364-5-757, 60364-5-758, 60364-5-759, 60364-5-760, 60364-5-761, 60364-5-762, 60364-5-763, 60364-5-764, 60364-5-765, 60364-5-766, 60364-5-767, 60364-5-768, 60364-5-769, 60364-5-770, 60364-5-771, 60364-5-772, 60364-5-773, 60364-5-774, 60364-5-775, 60364-5-776, 60364-5-777, 60364-5-778, 60364-5-779, 60364-5-780, 60364-5-781, 60364-5-782, 60364-5-783, 60364-5-784, 60364-5-785, 60364-5-786, 60364-5-787, 60364-5-788, 60364-5-789, 60364-5-790, 60364-5-791, 60364-5-792, 60364-5-793, 60364-5-794, 60364-5-795, 60364-5-796, 60364-5-797, 60364-5-798, 60364-5-799, 60364-5-800, 60364-5-801, 60364-5-802, 60364-5-803, 60364-5-804, 60364-5-805, 60364-5-806, 60364-5-807, 60364-5-808, 60364-5-809, 60364-5-810, 60364-5-811, 60364-5-812, 60364-5-813, 60364-5-814, 60364-5-815, 60364-5-816, 60364-5-817, 60364-5-818, 60364-5-819, 60364-5-820, 60364-5-821, 60364-5-822, 60364-5-823, 60364-5-824, 60364-5-825, 60364-5-826, 60364-5-827, 60364-5-828, 60364-5-829, 60364-5-830, 60364-5-831, 60364-5-832, 60364-5-833, 60364-5-834, 60364-5-835, 60364-5-836, 60364-5-837, 60364-5-838, 60364-5-839, 60364-5-840, 60364-5-841, 60364-5-842, 60364-5-843, 60364-5-844, 60364-5-845, 60364-5-846, 60364-5-847, 60364-5-848, 60364-5-849, 60364-5-850, 60364-5-851, 60364-5-852, 60364-5-853, 60364-5-854, 60364-5-855, 60364-5-856, 60364-5-857, 60364-5-858, 60364-5-859, 60364-5-860, 60364-5-861, 60364-5-862, 60364-5-863, 60364-5-864, 60364-5-865, 60364-5-866, 60364-5-867, 60364-5-868, 60364-5-869, 60364-5-870, 60364-5-871, 60364-5-872, 60364-5-873, 60364-5-874, 60364-5-875, 60364-5-876, 60364-5-877, 60364-5-878, 60364-5-879, 60364-5-880, 60364-5-881, 60364-5-882, 60364-5-883, 60364-5-884, 60364-5-885, 60364-5-886, 60364-5-887, 60364-5-888, 60364-5-889, 60364-5-890, 60364-5-891, 60364-5-892, 60364-5-893, 60364-5-894, 60364-5-895, 60364-5-896, 60364-5-897, 60364-5-898, 60364-5-899, 60364-5-900, 60364-5-901, 60364-5-902, 60364-5-903, 60364-5-904, 60364-5-905, 60364-5-906, 60364-5-907, 60364-5-908, 60364-5-909, 60364-5-910, 60364-5-911, 60364-5-912, 60364-5-913, 60364-5-914, 60364-5-915, 60364-5-916, 60364-5-917, 60364-5-918, 60364-5-919, 60364-5-920, 60364-5-921, 60364-5-922, 60364-5-923, 60364-5-924, 60364-5-925, 60364-5-926, 60364-5-927, 60364-5-928, 60364-5-929, 60364-5-930, 60364-5-931, 60364-5-932, 60364-5-933, 60364-5-934, 60364-5-935, 60364-5-936, 60364-5-937, 60364-5-938, 60364-5-939, 60364-5-940, 60364-5-941, 60364-5-942, 60364-5-943, 60364-5-944, 60364-5-945, 60364-5-946, 60364-5-947, 60364-5-948, 60364-5-949, 60364-5-950, 60364-5-951, 60364-5-952, 60364-5-953, 60364-5-954, 60364-5-955, 60364-5-956, 60364-5-957, 60364-5-958, 60364-5-959, 60364-5-960, 60364-5-961, 60364-5-962, 60364-5-963, 60364-5-964, 60364-5-965, 60364-5-966, 60364-5-967, 60364-5-968, 60364-5-969, 60364-5-970, 60364-5-971, 60364-5-972, 60364-5-973, 60364-5-974, 60364-5-975, 60364-5-976, 60364-5-977, 60364-5-978, 60364-5-979, 60364-5-980, 60364-5-981, 60364-5-982, 60364-5-983, 60364-5-984, 60364-5-985, 60364-5-986, 60364-5-987, 60364-5-988, 60364-5-989, 60364-5-990, 60364-5-991, 60364-5-992, 60364-5-993, 60364-5-994, 60364-5-995, 60364-5-996, 60364-5-997, 60364-5-998, 60364-5-999, 60364-6000 <th>Input (x1) / Output (x1)</th> <th colspan="2">Copper</th> <th colspan="2">Aluminium</th>					Input (x1) / Output (x1)	Copper		Aluminium	
									

Input (x1) / Output (x1)	Copper		Aluminium	
	 		 	
AWG 3/0	200Lb In.		200Lb In.	123.9Lb In.
AWG 2/0				
AWG 1/0				
AWG 2				
AWG 4				
AWG 6		200Lb In.		
AWG 8				
max. current at 1 x 95 mm ² (acc. to UL)	200 A		155 A	
Stripping lengths	26 mm			
Allen screw	M14 (SW 6 mm)			

Auxiliary connection

	Copper	
		
10 mm ²	1,2 Nm	1,2 Nm
6 mm ²		
4 mm ²		
2.5 mm ²		
1.5 mm ²		
max. current		
Stripping lengths		
screw		

	Copper	
		
AWG 8	20.3Lb In.	20.3Lb In.
AWG 10		
AWG 12		
AWG 14		
AWG 16		
max. current		
Stripping lengths		
screw		

 Stranded
  Solid
  Flexible with ferrule
  Sector shaped

Diagrams

