

WPD 131 1X95/1X95 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A Klippon® Connect elektromos WPD elosztótömbök a kapcsok szűk helyeken is megkönnyítik az alumínium- és rézvezetők biztonságos beszerelését. Opcionálisan energiaforrás és felügyeleti csatlakozás is használható. A vásárlók a vezető anyagától függetlenül használhatják az elektromos WPD elosztótömböket. Közvetlenül is csatlakoztathatók, de TS35 DIN-sínre is felszerelhetők.

Általános rendelési adatok

Verzió	Potenciáelosztó kapocs, Csavaros csatlakozás, 95, 1000 V, 232 A, Pólusszám: 1, zöld
Rendelési szám	2502670000
Típus	WPD 131 1X95/1X95 GN
GTIN (EAN)	4050118516494
Qty.	2 Stück

WPD 131 1X95/1X95 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	57 mm	Mélység (coll)	2,244 inch
Magasság	93 mm	Magasság (coll)	3,661 inch
Szélesség	25,5 mm	Szélesség (coll)	1,004 inch
Nettó tömeg	96 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	120 °C		

PT OKIECEX/ATEX névleges adat

Tanúsítvány száma (ATEX)	CNEX18ATEX0016U	Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXNEX18.0010U
Max. feszültség (ATEX)	880 V	Áram (ATEX)	232 A
Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX)	95 mm ²	Max. feszültség (IECEX)	880 V
Áram (IECEX)	232 A		

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	zöld
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás	Véglap szükséges	Nem
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Keresztkötött szintek belül	Nem

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Igen
Telepítési útmutató	Tartósínek / szerelőlapok		

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	95 mm ²	Névleges feszültség	1 000 V
Névleges AC feszültség	1 000 V	Névleges DC feszültség	1 000 V
Névleges áram	232 A	Szabványok	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,14 mΩ	Névleges lökfeszültség	8 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	7,42 W	Rövid idejű határáram ellenállás	8/20 μs 50 kA-rel
Szennyezés súlyossága	3	Túlfeszültség kategória	III

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Csavaros csatlakozás
--	----------------------

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
--------------------	----------------------

WPD 131 1X95/1X95 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E60693
---------------------------	--------

Általános

Pólusszám	1	Szabványok	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA
Telepítési útmutató	Tartósínek / szerelőlapok		

Besorolások

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

Fontos megjegyzés

Termékinformáció	You will find additional information in the downloadsection of the onlinecatalogue
------------------	--

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693

Letöltések

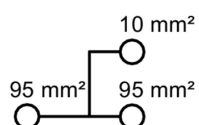
Approval/Certificate/Document of Conformity	UKCA Ex Attestation of Conformity CB Certificate FIMKO certificate CCC Ex Certificate ATEX Certificate IECEX Certificate DNV Certificate UKCA Ex Certificate LMP 23.0563U- WPD (Rev. 0) CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	DATA SHEET WPD 131 StorageConditionsTerminalBlocks NTI WPD 131
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

WPD 131 1X95/1X95 GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rajzok**

WPD 131 1X95/1X95 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Üres



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/5 MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	1609801044	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 5 mm, Osztás, mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, fehér
Qty.	1 000 Stück	

Dugókulcs készletek

Imbuszkulcs edzett króm-vanádium-acélból, gyártás a DIN ISO 2936 L (DIN 911) szerint, a felület jó minőségű nemesített kivitelű.



Általános rendelési adatok

Típus	SKS 2,0-8,0 MR	Verzió
Rendelési szám	6008870000	Imbuszkulcs
GTIN (EAN)	4032248266623	
Qty.	1 Stück	

Típus	SK WSD-S 1,5-10,0	Verzió
Rendelési szám	6008850000	Szerelőszerszám
GTIN (EAN)	4032248266609	
Qty.	1 Stück	

WPD 131 1X95/1X95 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Védőburkolatok



Tápellátás

A W sorozatba tartozó sorkapcsaink széles választékát az egyszerű és helytakarékos használatot biztosító WPD sorozatba tartozó kapcsok együttes használata garantálja a tápellátás biztonságos és kényelmes csatlakoztatását.

Általános rendelési adatok

Típus	WPDPC X31 GY	Verzió
Rendelési szám	18053370000	Kapocsfedél, Világosszürke, Magasság: 25.05 mm, Szélesség: 21.6 mm, Mélység: 57.7 mm
GTIN (EAN)	4050118533330	
Qty.	20 Stück	

Jelölőtartó



A jelölőtartó lehetőséget kínál további, 5 vagy 5,1 mm beosztású standard jelölők beszerelésére. A sarkított tartók opcionálisan összekapcsolhatók, és a Klippon® Connect moduláris sorkapcsok valamennyi standard jelölőcsatornájába beszerelhetők. A szerelési jelölők típusa a rendeltetési jelöléshordozó adott tartozékai alatt található meg.

Általános rendelési adatok

Típus	BZT 1 WS 10/5	Verzió
Rendelési szám	1805490000	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qty.	100 Stück	

Típus	BZT 1 ZA WS 10/5	Verzió
Rendelési szám	1805520000	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qty.	100 Stück	

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

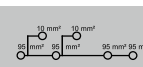
28 / 57 / 93
232 / 95
10...95



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.		123.9Lb 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

