

**Клеммы для построения
разветвителей на основе N-шины
сечением 10 x 3 мм**

Нормативы для электроустановок с напряжением до 1000 V согласно стандарту VDE 0100 (IEC 364) требуют проведения измерений сопротивления изоляции. Стандарт предписывает измерение изоляции и для отводов от токоведущих шин (L 1, L 2, L 3, N) без отключения этих отводов. Всем требованиям стандарта полностью отвечает ответвительная клемма WDL, совмещающая зажим для мощной силовой шины и три отвода: получается надежное и компактное подключение.

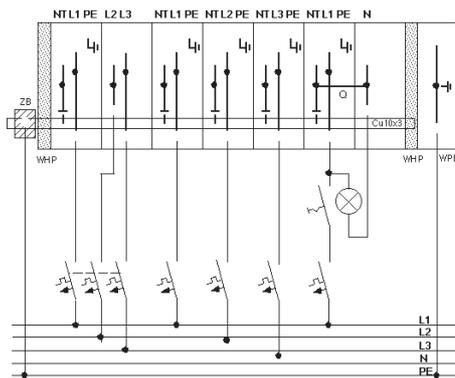
Толщина клеммы - всего 6 мм.

Клемма WDL 2.5/S

Клемма-отвод подключается к мощной шине сечением 10x3 мм, рассчитанной на рабочий ток до 140 А. Силовая шина подключается отдельным зажимом (ZB 35) или с помощью разделительной клеммы семейства WNT-ряда.

Клемма WDL 2.5/S/L/L

Питание трехфазных цепей без проблем реализуется при помощи комбинации трехвыводной клеммы (L 1, NT, PE) и двухвыводной клеммы WDL 2.5/S/L/L (L 2, L 3).



Клеммы и принадлежности

Максимальные значения	
Габариты / допуски	
Ширина/длина/высота (мм)	с шиной TS 35 x 7,5
Длина снятия изоляции/винт клеммы/тип отвертки	
Технические характеристики	
Номинальное напряжение/ток/сечение	
Пиковое напряжение/степень загрязненности	
Другие технические параметры	
Диапазон усилий зажима	Nm
Ступень усилия для электроотвертки типа DMS2	
Зажимаемые провода	
„e“ одножильный H07V-U	мм ²
„m“ многожильный H07V-R	мм ²
„f“ гибкий многожильный H07V-K	мм ²
„f“ с кабельным наконечником DIN 46 228/1	мм ²
„f“ с изолированным кабельным наконечником	мм ²
тах диапазон зажима в мм ² Наконечник 947-1 размер	
Раб. ток при паралл. соединении (многополюсном) А	

Параметры по UL/CSA	
Напряжение/ток/размер провода	UL
Напряжение/ток/размер провода	CSA
Данные для заказа	Исполнение
	для TS 35 / Wemid

Крышка (заглушка конца клеммного ряда)



Держатель силовой шины	для шины SSch 10 x 3 Wemid синий толщина 1,5 мм
	Расстояние WHP-WHP макс. 200 мм.

Разделительная пластина TSch

Соединительные мостики (L/N/NT)



Силовая шина сечением 10 x 3 мм	35 = 25,5 мм
	Cu: 140 A
	Ms (латунь): 100 A

Зажим-отвод от шины	Подключение к SSch 10x3 16...50 мм ² многожильный 16...35 мм ² гибкий многожильный Наконечник B9
----------------------------	---

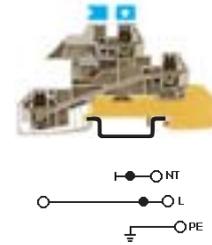
N-клеммы	
клеммы-отводы от силовой шины	

Концевой стопор клеммного ряда	
---------------------------------------	--

Маркировочные шильдики	Маркировка
-------------------------------	------------

Монтажные шины, концевые стопоры, дополнительную маркировку, принадлежности см. Раздел 3

**WDL 2.5/S/
NT/L/PE**



32 A/4 мм ²
6/84,5/48,7
8 мм/M 2,5/3,5 x 0,6

VDE 0611 часть 4
250V/400V/24 A/2,5 мм ²
250V/400 V/4 kV/3

0,4...0,6	
1	
0,5...4	
1,5...4	
0,5...4	
0,25...4	
0,25...4	
0,13...4	A 3
24	

300 V/15 A/22...12 AWG	
300 V/10 A/26...12 AWG	
Ном. зак.	Уп.
1030600000	50

(NT-подключение
маркировано синим
цветом)

Тип	Ном. зак.	Уп.
WAP WDL 2.5/S	1067700000	20

Тип	Ном. зак.	Уп.
WHP WDL 2.5/S	1067980000	20

TSch 1	0319160000	100
--------	------------	-----

Q 2	1071500000	50
Q 3	1071600000	50
Q 4	1071700000	50
Q 10	1071800000	20
Q 20	1074200000	20

SSch 10 x 3 Cu	0348900000	1 м
SSch 10 x 3 Ms	0259800000	1 м

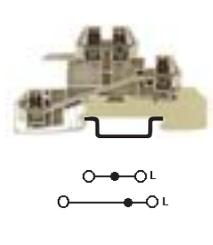
ZB 35 K	0502680000	50
---------	------------	----

WNT 10	1010980000	50
WNT 16 N	1019000000	50
WNT 70 N	9512210000	10

WEW 35 / 2	1061200000	50
------------	------------	----

DEK 6	см. Раздел 7
-------	--------------

**WDL 2.5/S/
L/L**



32 A/4 мм ²
6/84,5/48,7
8 мм/M 2,5/3,5 x 0,6

IEC 60 947-7-1
400 V/24 A/2,5 мм ²
400 V/6 kV/3

0,4...0,6	
1	
0,5...4	
1,5...4	
0,5...4	
0,25...4	
0,25...4	
0,13...4	A 3
24	

300 V/15 A/22...12 AWG	
300 V/10 A/26...12 AWG	
Ном. зак.	Уп.
1031200000	50

Тип	Ном. зак.	Уп.
WAP WDL 2.5/S	1067700000	20

Тип	Ном. зак.	Уп.
WHP WDL 2.5/S	1067980000	20

TSch 1	0319160000	100
--------	------------	-----

Q 2	1071500000	50
Q 3	1071600000	50
Q 4	1071700000	50
Q 10	1071800000	20
Q 20	1074200000	20

SSch 10 x 3 Cu	0348900000	1 м
SSch 10 x 3 Ms	0259800000	1 м

ZB 35 K	0502680000	50
---------	------------	----

WNT 10	1010980000	50
WNT 16 N	1019000000	50
WNT 70 N	9512210000	10

WEW 35 / 2	1061200000	50
------------	------------	----

DEK 6	см. Раздел 7
-------	--------------

WDL 2.5/S (блоки)

для трехфазной цепи или для трех однофазных цепей



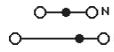
WDL 2.5/S/N



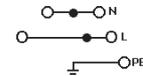
WDL 2.5/S/L



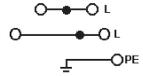
WDL 2.5/S/N/L



WDL 2.5/S/N/L/PE



WDL 2.5/S/L/L/PE



32 A/4 мм ²
12/18/84,5/48,7
8 мм/М 2,5/3,5 x 0,6

32 A/4 мм ²
6/84,5/48,7
8 мм/М 2,5/3,5 x 0,6

32 A/4 мм ²
6/84,5/48,7
8 мм/М 2,5/3,5 x 0,6

32 A/4 мм ²
6/84,5/48,7
8 мм/М 2,5/3,5 x 0,6

32 A/4 мм ²
6/84,5/48,7
8 мм/М 2,5/3,5 x 0,6

32 A/4 мм ²
6/84,5/48,7
8 мм/М 2,5/3,5 x 0,6

250V/400V/24 A/2,5 мм ²
250V/400V/4 kV/3

IEC 60 947-7-1
400 V/24 A/2,5 мм ²
400 V/6 kV/3

IEC 60 947-7-1
400 V/24 A/2,5 мм ²
400 V/6 kV/3

IEC 60 947-7-1
400 V/24 A/2,5 мм ²
400 V/6 kV/3

250V/400V/24 A/2,5 мм ²
250V/400 V/4 kV/3

250V/400V/24 A/2,5 мм ²
250V/400 V/4 kV/3

0,4...0,6
1

0,4...0,6
1

0,4...0,6
1

0,4...0,6
1

0,4...0,6
1

0,4...0,6
1

0,5...4
1,5...4
0,5...4
0,25...4
0,25...4
0,13...4
24

0,5...4
1,5...4
0,5...4
0,25...4
0,25...4
0,13...4
24

0,5...4
1,5...4
0,5...4
0,25...4
0,25...4
0,13...4
24

0,5...4
1,5...4
0,5...4
0,25...4
0,25...4
0,13...4
24

0,5...4
1,5...4
0,5...4
0,25...4
0,25...4
0,13...4
24

0,5...4
1,5...4
0,5...4
0,25...4
0,25...4
0,13...4
24

300 V/15 A/22...12 AWG
300 V/10 A/26...12 AWG

300 V/15 A/22...12 AWG
300 V/10 A/26...12 AWG

300 V/15 A/22...12 AWG
300 V/10 A/26...12 AWG

300 V/15 A/22...12 AWG
300 V/10 A/26...12 AWG

300 V/15 A/22...12 AWG
300 V/10 A/26...12 AWG

300 V/15 A/22...12 AWG
300 V/10 A/26...12 AWG

	Ном. зак.	Уп.
	1034100000	25

	Ном. зак.	Уп.
	1030900000	50

	Ном. зак.	Уп.
	1031300000	50

	Ном. зак.	Уп.
	1030800000	50

	Ном. зак.	Уп.
	1030700000	50

	Ном. зак.	Уп.
	1031100000	50

В блоке по 1 шт.
1030600000+1031200000
1034200000 20

(подключение нейтрали N промаркировано синим цветом)

(N-подключение маркировано синим цветом)

(N-подключение маркировано синим цветом)

Блок из 3 шт.	1030600000	
Тип	Ном. зак.	Уп.

Тип	Ном. зак.	Уп.
-----	-----------	-----

Тип	Ном. зак.	Уп.
-----	-----------	-----

Тип	Ном. зак.	Уп.
-----	-----------	-----

Тип	Ном. зак.	Уп.
-----	-----------	-----

Тип	Ном. зак.	Уп.
-----	-----------	-----

WAP WDL 2.5/S	1067700000	20
---------------	------------	----

WAP WDL 2.5/S	1067700000	20
---------------	------------	----

WAP WDL 2.5/S	1067700000	20
---------------	------------	----

WAP WDL 2.5/S	1067700000	20
---------------	------------	----

WAP WDL 2.5/S	1067700000	20
---------------	------------	----

WAP WDL 2.5/S	1067700000	20
---------------	------------	----

WHP WDL 2.5/S	1067980000	20
---------------	------------	----

TSch 1	0319160000	100
--------	------------	-----

TSch 1	0319160000	100
--------	------------	-----

TSch 1	0319160000	100
--------	------------	-----

TSch 1	0319160000	100
--------	------------	-----

TSch 1	0319160000	100
--------	------------	-----

TSch 1	0319160000	100
--------	------------	-----

Q 2	1071500000	50
-----	------------	----

Q 2	1071500000	50
-----	------------	----

Q 2	1071500000	50
-----	------------	----

Q 2	1071500000	50
-----	------------	----

Q 2	1071500000	50
-----	------------	----

Q 2	1071500000	50
-----	------------	----

Q 3	1071600000	50
-----	------------	----

Q 3	1071600000	50
-----	------------	----

Q 3	1071600000	50
-----	------------	----

Q 3	1071600000	50
-----	------------	----

Q 3	1071600000	50
-----	------------	----

Q 3	1071600000	50
-----	------------	----

Q 4	1071700000	50
-----	------------	----

Q 4	1071700000	50
-----	------------	----

Q 4	1071700000	50
-----	------------	----

Q 4	1071700000	50
-----	------------	----

Q 4	1071700000	50
-----	------------	----

Q 4	1071700000	50
-----	------------	----

Q 10	1071800000	20
------	------------	----

Q 10	1071800000	20
------	------------	----

Q 10	1071800000	20
------	------------	----

Q 10	1071800000	20
------	------------	----

Q 10	1071800000	20
------	------------	----

Q 10	1071800000	20
------	------------	----

Q 20	1074200000	20
------	------------	----

Q 20	1074200000	20
------	------------	----

Q 20	1074200000	20
------	------------	----

Q 20	1074200000	20
------	------------	----

Q 20	1074200000	20
------	------------	----

Q 20	1074200000	20
------	------------	----

SSch 10 x 3 Cu	0348900000	1 м
----------------	------------	-----

SSch 10 x 3 Ms	0259800000	1 м
----------------	------------	-----

ZB 35 K	0502680000	50
---------	------------	----

WNT 10	1010980000	50
--------	------------	----

WNT 16 N	1019000000	50
----------	------------	----

WNT 70 N	9512210000	10
----------	------------	----

WEW 35 / 2	1061200000	50
------------	------------	----

WEW 35 / 2	1061200000	50
------------	------------	----

WEW 35 / 2	1061200000	50
------------	------------	----

WEW 35 / 2	1061200000	50
------------	------------	----

WEW 35 / 2	1061200000	50
------------	------------	----

WEW 35 / 2	1061200000	50
------------	------------	----

DEK 6	см. Раздел 7
-------	--------------

DEK 6	см. Раздел 7
-------	--------------

DEK 6	см. Раздел 7
-------	--------------

DEK 6	см. Раздел 7
-------	--------------

DEK 6	см. Раздел 7
-------	--------------

DEK 6	см. Раздел 7
-------	--------------