



WF Серия

Система парнономеров

WF [] [] [] [] [] []

Серия

Условный деаметр корпуса:
16, 20, 24, 28, 32, 40, 48, 55

Тип контакта
J: папа
K: мама

Количество контактов под пайку:
2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11,
12, 13, 15, 16, 17, 19, 20, 24,
26, 27, 31, 38, 40, 42, 53, 61

Количество контактов под обжим:
2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12,
15, 19, 31, 38, 42, 61

Тип крепления кабеля:
1: Пайка
2: Винт (для контактов Ø2,5; Ø3; Ø3,5 мм)
3: Обжим

Тип корпуса и способ крепления кабеля:

Z: Панельный разъем с квадратным фланцем на 4 отверстия
ZM: Панельный разъем с креплением внутренней гайкой
ZMQ: Панельный разъем с креплением внешней гайкой
ZG: Панельный разъем с фланцем на 2 отверстия

ТА: Кабельный разъем с пластиковым зажимом
ZA: Межкабельный разъем с пластиковым зажимом
TN: Кабельный разъем с адаптером под пластиковый рукав
ZN: Межкабельный разъем с адаптером под пластиковый рукав
ТЕ: Кабельный разъем с металлическим зажимом
ZE: Межкабельный разъем с металлическим зажимом
ТИ: Кабельный разъем с резиновым хвостовиком
ZI: Межкабельный разъем с резиновым хвостовиком

TU: Угловой кабельный разъем с металлическим зажимом
TV: Угловой кабельный разъем резиновым хвостовиком
TW: Угловой кабельный разъем с адаптером под пластиковый рукав

Примечание: номинальный ток уменьшается в зависимости от количества контактов

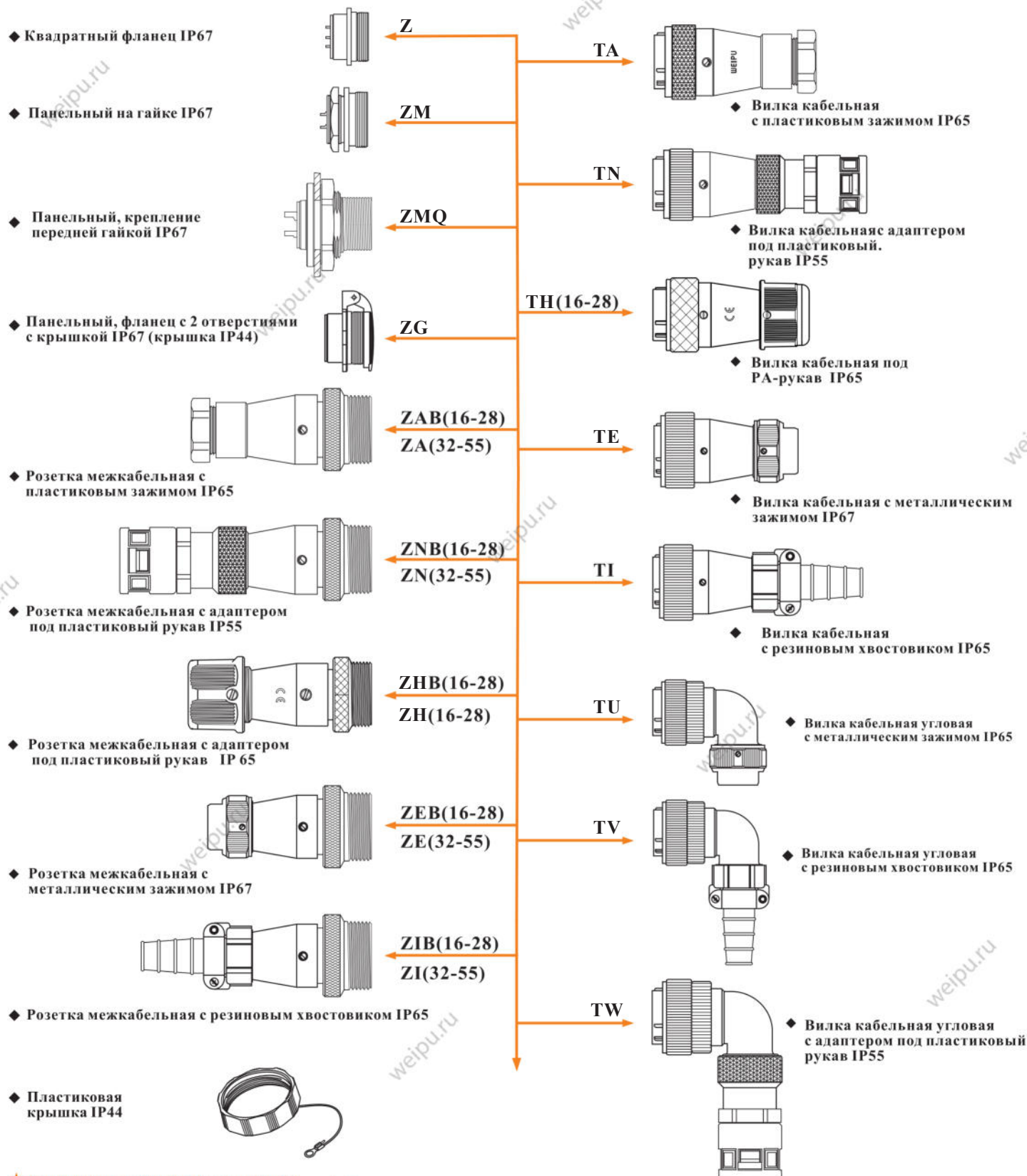
Количество контактов	1~3	4~10	11~20	21~30	31~40	41~50	51~61
Снижение номинального тока (%)	0	10	20	30	40	50	60

- ★ Может быть вилкой или розеткой
- ★ Спецификацию обжимных контактов см. в конце
- ★ Спецификацию контактов под пайку см. P15
- ★ Спецификацию винтовых контактов см. в конце

Материалы и спецификация

Тип соединения	Резьбовое
Материал корпуса	Цинковый сплав с хромированием
Материал изолятора	Полифениленсульфид, макс. температура 260 °C (ПФС, PPS)
Материал контакта	Бронза с золотым напылением
Монтаж на кабель	Пайка: для контактов Ø 1; 1,5; 2,5; 3,5; 5,5 мм Винт: для контактов Ø 2,5; 3; 3,5 мм Обжим: для контактов Ø 1; 1,5; 2,5; 3,5 мм
Кол-во циклов сочленения	500
Температурный диапазон	-40°C ~ +85°C

WF Диаграмма соединений серии



★ Степень защиты указывается с крышкой и без

★ Каждая сторона может быть папой или мамой

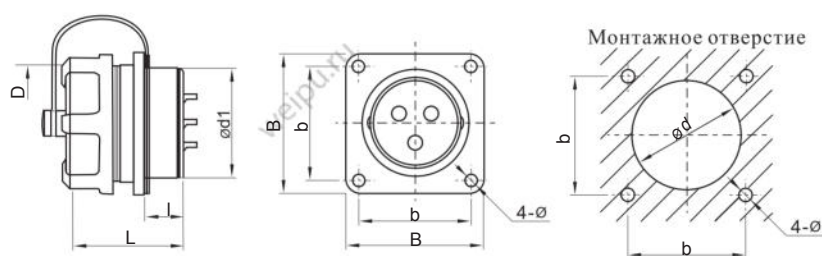
★ Спецификация контактов под пайку см. P15

★ Спецификацию обжимных контактов см. в конце

★ Спецификацию винтовых контактов см. в конце

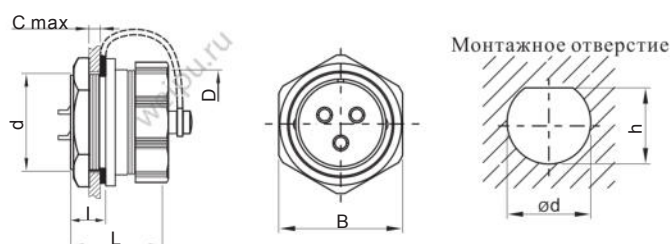


● **Квадратный фланец: Z IP67**



Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28	WF32	WF40	WF48	WF55
ød1	15.8	19.8	23.8	27.8	31.8	39.8	47.8	54.8
D	M18X1	M22X1	M26X1	M30X1	M35X1.5	M44X1.5	M52X1.5	M59X1.5
l	9.7	10	10	10	14.4	14.2	14.2	14
L	21.6	23	23	23	34	34	34	34
b	20	22	26	30	32	40	48	52
B	26	29	32	36	42	50	58	64
ød	16.5	20.5	24.5	28.5	32.5	40.5	48.5	55.5
ø	3.2	3.2	3.2	3.2	3.5	4.5	4.5	4.5

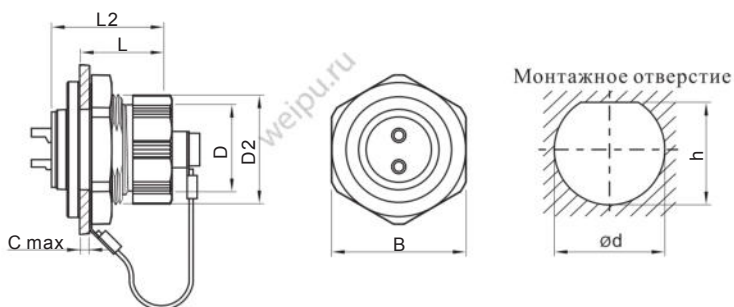
● **Панельный на гайке: ZM IP67**



Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28
d	M16X1	M20X1	M24X1	M28X1
D	M18X1	M22X1	M26X1	M30X1
C	5	5	5	5
l	9.7	9.9	10	10.2
L	22	23	23	23
B	21.2	25.5	29.2	33.3
ød	15.7	19.7	23.7	27.7
h	15.3	19.3	23.2	26.9

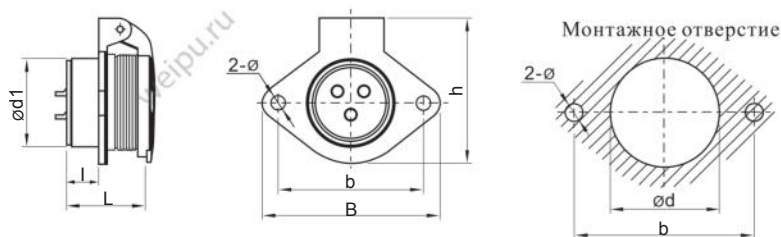


● Панельный, крепление передней гайкой: ZMQ IP67



Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28
D	M18X1	M22X1	M26X1	M30X1
D2	M22X1	M26X1	M30X1	M34X1
L	16	17	17	17
L2	21.6	23	23	23
C	5	5	5	5
B	26.8	30.8	34.8	38.8
ød	22	26	30	34
h	20.6	24.6	28.6	32.6

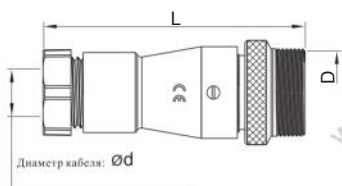
● Панельный, фланец с 2 отверстиями с крышкой: ZGIP 67 (крышка IP44)



Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28	WF32	WF40	WF48	WF55
ød1	15.8	19.8	23.8	27.8	31.8	39.8	47.8	54.8
l	10	10	10	10	15.4	14.7	14.3	14
L	22	23	23	23	34	34	34	34
b	30	35	40	45	55	65	80	85
B	38	44	50	55	67	77	92	98
h	32.5	36.5	40.5	45.5	52.5	63.5	74.5	80
ød	16.5	20.5	24.5	28.5	32.5	40.5	48.5	55.5
ø	3.5	4.5	4.5	4.5	5.5	5.5	5.5	6.5



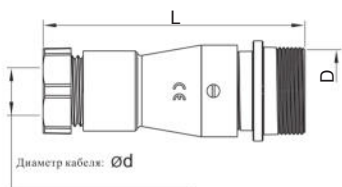
● Розетка межкабельная с пластиковым зажимом: ZA IP65



Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28
D	M18X1	M22X1	M26X1	M30X1
L	53.5	65	68	73.5
Ød	4.5-7	5-12	5-12	6.5-15.5

Дополнительный размер крышки см. P14

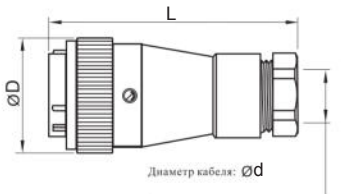
● IPрозетка межкабельная с пластиковым зажимом: ZA IP65



Размерность, мм	WF32	WF40	WF48	WF55
D	M35X1.5	M44X1.5	M52X1.5	M59X1.5
L	89	109	108.5	128
Ød	8.5-19.5	11.5-24.5	11.5-24.5	15-31

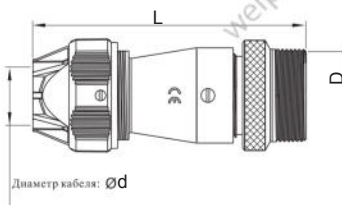
Дополнительный размер крышки см. P14

● Вилка кабельная с пластиковым зажимом: TA IP65



Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28	WF32	WF40	WF48	WF55
ØD	22	26	30	34.5	39.5	49.5	57	64.5
L	53.5	64	67	73	89.5	100	108.5	127
Ød	4.5-7	5-12	5-12	6.5-15.5	8.5-19.5	11.5-24.5	11.5-24.5	15-31

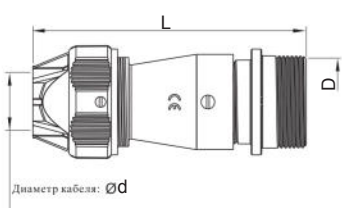
● Вилка кабельная с металлическим зажимом: ZEB IP67



Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28
D	M18X1	M22X1	M26X1	M30X1
L	55	63	66.5	70
Ød	5-6.5	9-10.5	9-10.5	10.5-12.5

Дополнительный размер крышки см. P14

● Вилка кабельная с металлическим зажимом: ZE IP67



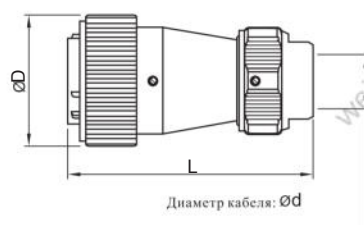
Размерность, мм	WF32	WF40	WF48	WF55
D	M35X1.5	M44X1.5	M52X1.5	M59X1.5
L	90.5	99.5	108	134.5
Ød	15.5-17	18-20	I: 18-20 II: 24.5-26	24.5-26

Дополнительный размер крышки см. P14

Больше информации: weipu.ru

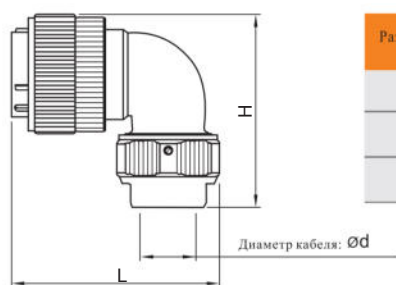


● Вилка кабельная с резиновым хвостовиком: TI IP65



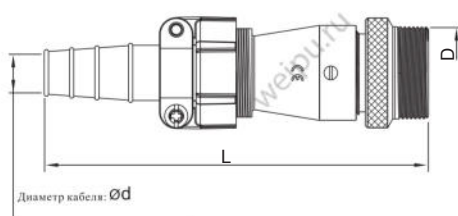
Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28	WF32	WF40	WF48	WF55
ØD	22	26.2	30	34.5	39.5	49.5	57	64.5
L	54.5	62.5	65	68	88	100	110	131.5
Ød	5-6.5	9-10.5	9-10.5	10.5-12.5	15.5-17	18-20	I: 18-20 II: 24.5-26	24.5-26

● Вилка кабельная угловая с резиновым хвостовиком: TV IP65



Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28	WF32	WF40	WF48	WF55
H	43	51	59	57	73.5	85	103	108
L	48	57	59	61	84	90	97	109
Ød	5-6.5	9-10.5	9-10.5	10.5-12.5	15.5-17	18-20	24.5-26	24.5-26

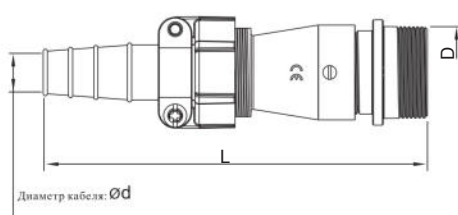
● Розетка межкабельная с резиновым хвостовиком B: ZIB IP65



Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28
D	M18X1	M22X1	M26X1	M30X1
L	73.5	90	93.5	104
Ød	7-8	8-10.5	8-10.5	11.5-13.6

Дополнительный размер крышки см. P14

● Розетка межкабельная с резиновым хвостовиком: ZI IP65

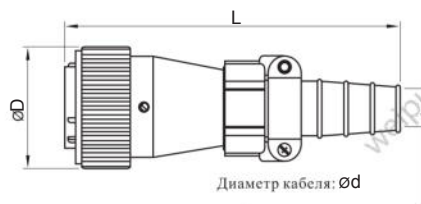


Размерность, мм	WF32	WF40	WF48	WF55
D	M35X1.5	M44X1.5	M52X1.5	M59X1.5
L	118.5	130	137	163
Ød	13-15.6	15.5-18.8	I: 15.5-18.8 II: 24-28	24-28

Дополнительный размер крышки см. P14

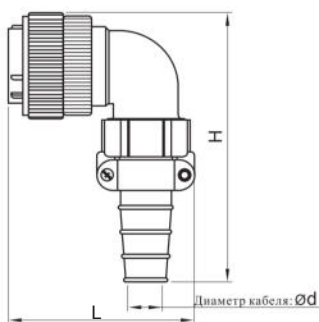


Вилка кабельная с резиновым хвостовиком: TI IP65



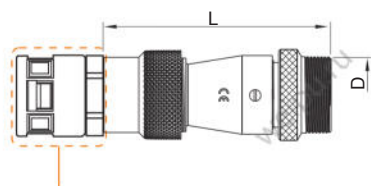
Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28	WF32	WF40	WF48	WF55
ØD	22	26	30	34.5	39.5	49.5	57	64.5
L	72.5	87	92	100.5	118.5	130.5	140	163
Ød	7-8	8-10.5	8-10.5	11.5-13.6	13-15.6	15.5-18.8	I: 15.5-18.8 II: 24-28	24-28

Вилка кабельная угловая с резиновым хвостовиком: TV IP65



Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28	WF32	WF40	WF48	WF55
H	60	80	80	88.5	96	115	127	140
L	49.5	56.5	58	61	82.5	90	98	108
Ød	7-8	8-10.5	8-10.5	11.5-13.6	13-15.6	15.5-18.8	24-28	24-28

Розетка межкабельная с адаптером под пластиковый рукав: ZNB IP55

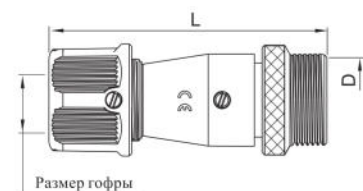


Пластиковый адаптер, заказывается отдельно

Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28
D	M18X1	M22X1	M26X1	M30X1
L	54.5	64	67	73
Размер адаптера	PG7	PG11	PG11	PG16
Модель адаптера под пластиковый рукав	WQG-PG7(B)	WQG-PG11(B)	WQG-PG11(B)	WQG-PG16(B)
Размер гофры	AD 10	AD 15.8	AD 15.8	AD 212

Дополнительный размер крышки см. P14

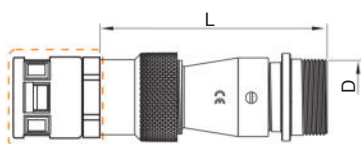
Розетка межкабельная с адаптером под пластиковый рукав: ZNB IP65



Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28
D	M18X1	M22X1	M26X1	M30X1
L	52	62.5	66.5	70
Размер гофры	AD 10	AD 15.8	AD 15.8	AD 212



● Розетка кабельная с адаптером под пластиковый рукав: ZN IP55

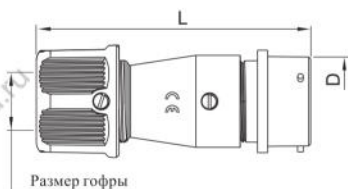


Пластиковый адаптер,
заказывается отдельно

Размерность, мм	WF32	WF40	WF48	WF55
D	M35X1.5	M44X1.5	M52X1.5	M59X1.5
L	86.5	95	104	120
Размер адаптера	PG21	PG29	I: PG29 ... II: PG36	PG36
Модель адаптера под пластиковый рукав	WQG-PG21(B)	WQG-PG29(B)	I: WQG-PG29(B) II: WQG-PG36(B)	WQG-PG36(B)
Размер гофры	AD 285	AD34.5	I: AD34.5 II: AD42.5	AD42.5

Дополнительный размер крышки см. P14

● Розетка межкабельная с адаптером под пластиковый рукав ZH IP65

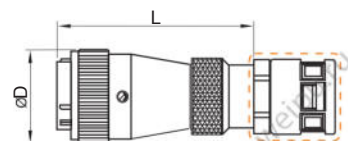


Размер гофры

Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28
D	M12X1	M22X1	M26X1	M30X1
L	54	62	66	70
Размер гофры	AD 10	AD 15.8	AD 15.8	AD 21.2

Дополнительный размер крышки см. P14

● Вилка кабельная с адаптером под пластиковый рукав: TN IP55

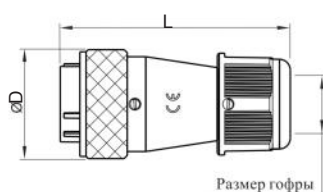


Пластиковый адаптер,
заказывается отдельно

Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28	WF32	WF40	WF48	WF55
ØD	22	26	30	34.5	39.5	49.5	57	64.5
L	54	62.5	66.5	72.5	87.5	95	105	118
Размер адаптера	PG7	PG11	PG11	PG16	PG21	PG29	I: PG29 II: PG36	PG36
Модель адаптера под пластиковый рукав	WQG-PG7(B)	WQG-PG11(B)	WQG-PG11(B)	WQG-PG16(B)	WQG-PG21(B)	WQG-PG29(B)	I: WQG-PG29(B) II: WQG-PG36(B)	WQG-PG36(B)
Размер гофры	AD 10	AD 15.8	AD 15.8	AD 212	AD 285	AD34.5	I: AD34.5 II: AD42.5	AD 42.5

Дополнительный размер крышки см. P14

● Вилка кабельная с адаптером под пластиковый рукав: TH IP65



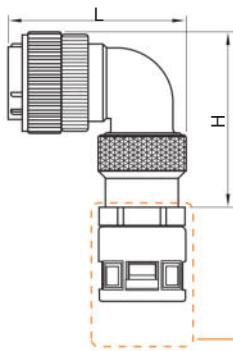
Размер гофры

Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28
D	22	26.5	30	34.4
L	51	62.5	65.5	68.5
Размер гофры	AD 10	AD 15.8	AD 15.8	AD 212

Дополнительный размер крышки см. P14



● Вилка кабельная угловая с адаптером под пластиковый рукав: TW IP55

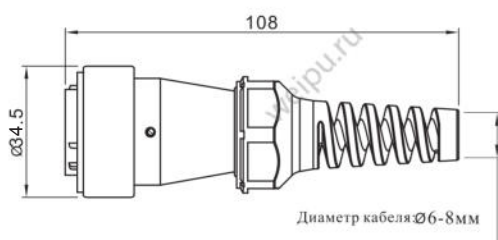


Размерность, мм	WF16	WF20	WF24	WF28	WF32	WF40	WF48	WF55
H	42	53.5	54.5	60	67	80	89.5	95
L	47	56.5	57.5	61	82	88.5	95	106
Размер адаптера	PG7	PG11	PG11	PG16	PG21	PG29	PG29	PG36
Модель адаптера под пластиковый рукав	WQG-PG7(B)	WQG-PG11(B)	WQG-PG11(B)	WQG-PG16(B)	WQG-PG21(B)	WQG-PG29(B)	WQG-PG29(B)	WQG-PG36(B)
Размер гофры	AD 10	AD 15.8	AD 15.8	AD 212	AD 285	AD 34.5	AD 34.5	AD 42.5

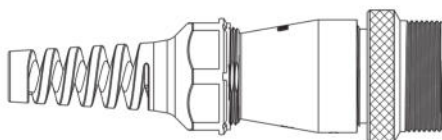
Пластиковый адаптер, заказывается отдельно



● Вилка кабельная с защитой от перегиба: TX IP55



● Розетка межкабельная с защитой от перегиба: ZXВ



★ Доступно для заказа только в 28 размере,
другие варианты по запросу

★ Спецификацию обжимных контактов
см. в конце

★ Спецификацию винтовых контактов
см. в конце

Расположение контактов и спецификация

WF28	2	3	4	7	8	8B	9	10	10B	12	16	17	20	24	26	35
Распиновка для вилок (папа), вид спереди																
Рабочий ток (А)	50	50	25	25	25	60, 5	25, 5	25	10	10	10	10	5	5	5	5
Диаметр контакта	Ø3.5X2	Ø3.5X3	Ø2.5X4	Ø2.5X7	Ø2.5X8	Ø5X2 Ø1X6	Ø2.5X4 Ø1X5	Ø2.5X10	Ø1.5X10	Ø1.5X12	Ø1.5X16	Ø1.5X17	Ø1X20	Ø1X24	Ø1X26	Ø1X35
Рабочее напряжение	500	500	500	500	500	500 400	500	500	500	500	500	500	400	400	400	400
Импульсное напряжение (В)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1200	1200	1200	1200
Сопротивление контактов (мΩ)	0.5	0.5	1	1	1	0.5, 5	1, 5	1	2.5	2.5	2.5	2.5	5	5	5	5
Монтаж	пайка/винт	пайка/винт	пайка/винт	пайка/винт	пайка/винт	пайка	пайка	пайка/винт	пайка	пайка	пайка	пайка	пайка	пайка	пайка	пайка
Сечение провода мм ² /AWG	≤10/7	≤10/7	≤4/11	≤4/11	≤4/11	≤16/5 ≤0.75/18	≤4/11 ≤0.75/18	≤4/11	≤2/14	≤2/14	≤2/14	≤2/14	≤0.75/18	≤0.75/18	≤0.75/18	≤0.75/18
Сечение контакта мм ² /AWG	≤6/10	≤6/10	≤1.5/15	≤1.5/15	≤1.5/15	/	/	≤1.5/15	/	/	/	/	/	/	/	/

Спецификация контактов
 под пайку

WF16	2	3	4	2B	3B	4B	5	7	9	10
Распиновка для вилок (папа), вид спереди										
Рабочий ток, А	10	10	5	15	15	15	5	5	5	5
Диаметр контакта, мм	Ø1.5X2	Ø1.5X3	Ø1X4	Ø2X2	Ø2X3	Ø2X4	Ø1X5	Ø1X7	Ø1X9	Ø1X10
Рабочее напряжение, В	500	500	500	500	500	500	500	400	400	400
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1200	1200	1200
Сопротивление контактов (mΩ)	2.5	2.5	5	2.5	2.5	2.5	5	5	5	5
Изоляционное сопротивление (MΩ)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Сечение провода мм²/AWG	≤2/14	≤2/14	≤0.75/18	≤2/14	≤2/14	≤2/14	≤0.75/18	≤0.75/18	≤0.75/18	≤0.75/18

WF20	2	3	4	5	6	6B	7	8	9	12	15
Распиновка для вилок (папа), вид спереди											
Рабочий ток, А	25	25	25	10	5 25	5 30	10	10	5	5	5
Диаметр контакта, мм	Ø2.5×2	Ø2.5×3	Ø2.5×4	Ø1.5×5	Ø1X2 Ø2.5X4	Ø1X4 Ø3X2	Ø1.5×7	Ø1.5×8	Ø1×9	Ø1×12	Ø1×15
Рабочее напряжение, В	500	500	500	500	500	500	500	500	400	400	400
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1200	1200	1200
Сопротивление контактов (mΩ)	1	1	1	2.5	5 1	5 1	2.5	2.5	5	5	5
Изоляционное сопротивление (MΩ)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Сечение провода мм²/AWG	≤4/11	≤4/11	≤4/11	≤2/14	≤0.75/18 ≤4/11	≤0.75/18 ≤4/11	≤2/14	≤2/14	≤0.75/18	≤0.75/18	≤0.75/18

WF24	2	3	4	9	10	12	12B	19
Распиновка для вилок (папа), вид спереди								
Рабочий ток, А	25	25	25	5 25	10	10	5 30	5
Диаметр контакта, мм	Ø2.5X2	Ø2.5X3	Ø2.5X4	Ø1X5 Ø2.5X4	Ø1.5X10	Ø1.5X12	Ø1X9 Ø3X3	Ø1X19
Рабочее напряжение, В	500	500	500	500	500	500	500	400
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1200
Сопротивление контактов (mΩ)	1	1	1	5 1	2.5	2.5	5 1	5
Изоляционное сопротивление (MΩ)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Сечение провода мм²/AWG	≤4/11	≤4/11	≤4/11	≤0.75/18 ≤4/11	≤2/14	≤2/14	≤0.75/18 ≤4/11	≤0.75/18

WF28	2	3	4	7	8	8B	9	10	10B	12	16	17	20	24	26	35
Распиновка для вилок (папа), вид спереди																
Рабочий ток, А	50	50	25	25	25	60; 5	25; 5	25	10	10	10	10	5	5	5	5
Диаметр контакта, мм	Ø3.5X2	Ø3.5X3	Ø2.5X4	Ø2.5X7	Ø2.5X8	Ø5X2 Ø1X6	Ø2.5X4 Ø1X5	Ø2.5X10	Ø1.5X10	Ø1.5X12	Ø1.5X16	Ø1.5X17	Ø1X20	Ø1X24	Ø1X26	Ø1X35
Рабочее напряжение, В	500	500	500	500	500	500 400	500	500	500	500	500	500	400	400	400	400
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1200	1200	1200	1200
Сопротивление контактов (mΩ)	0.5	0.5	1	1	1	0.5; 5	1; 5	1	2.5	2.5	2.5	2.5	5	5	5	5
Изоляционное сопротивление (MΩ)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Сечение провода мм²/AWG	≤10/7	≤10/7	≤4/11	≤4/11	≤4/11	≤16/6 ≤0.75/18	≤4/11 ≤0.75/18	≤4/11	≤2/14	≤2/14	≤2/14	≤2/14	≤0.75/18	≤0.75/18	≤0.75/18	≤0.75/18

Больше информации:
 weipu.ru

Спецификация контактов
 под пайку

WF32	4	6	8	8B	10	10B	11	12	13	19
Распиновка для вилок (папа), вид спереди										
Рабочий ток, А	50	10 50	10 50	10 50	10 25	25	25	25	10 25	10
Диаметр контакта, мм	ø3.5X4	ø1.5X2 ø3.5X4	ø1.5X5 ø3.5X3	ø1.5X4 ø3.5X4	ø1.5X5 ø2.5X5	ø2.5X10	ø2.5X11	ø2.5X12	ø1.5X9 ø2.5X4	ø1.5X19
Рабочее напряжение, В	500V	500V	500V	500V	500V	500V	500V	500V	500V	500V
Импульсное напряжение, В	1500V	1500V	1500V	1500V	1500V	1500V	1500V	1500V	1500V	1500V
Сопротивление контактов (mΩ)	0.5	2.5 0.5	2.5 0.5	2.5 0.5	2.5 1	1	1	1	2.5 1	2.5
Изоляционное сопротивление (MΩ)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Сечение провода мм²/AWG	≤10/7	≤2/14 ≤10/7	≤2/14 ≤10/7	≤2/14 ≤10/7	≤2/14 ≤4/11	≤4/11	≤4/11	≤4/11	≤2/14 ≤4/11	≤2/14

WF40	5	9	15	26	31	52
Распиновка для вилок (папа), вид спереди						
Рабочий ток, А	50	25 50	10	10 25	10	5
Диаметр контакта, мм	ø3.5X5	ø2.5X5 ø3.5X4	ø1.5X15	ø1.5X22 ø2.5X4	ø1.5X31	ø1X52
Рабочее напряжение, В	500	500	500	500	500	400
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500	1500	1500	1200
Сопротивление контактов (mΩ)	0.5	1 0.5	2.5	2.5, 1	2.5	5
Изоляционное сопротивление (MΩ)	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Сечение провода мм²/AWG	≤10/7	≤4/11 ≤10/7	≤2/14	≤2/14 ≤4/11	≤2/14	≤0.75/18

WF48	5	7	20	27	38	42
Распиновка для вилок (папа), вид спереди						
Рабочий ток, А	100	50	25	10 25	10 25	10
Диаметр контакта, мм	ø5.5X5	ø3.5X7	ø2.5X20	ø1.5X26 ø2.5X1	ø1.5X33 ø2.5X5	ø1.5X42
Рабочее напряжение, В	500	500	500	500	500	500
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	0.3	0.5	1	2.5, 1	2.5, 1	2.5
Изоляционное сопротивление (MΩ)	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Сечение провода мм²/AWG	≤25/3	≤10/7	≤4/11	≤2/14 ≤4/11	≤2/14 ≤4/11	≤2/14

WF55	4	7	40	53	61
Распиновка для вилок (папа), вид спереди					
Рабочий ток, А	50 150	50 100	10 25	10 25	10
Диаметр контакта, мм	ø3.5X1 ø10X3	ø3.5X1 ø5.5X6	ø1.5X25 ø2.5X15	ø1.5X48 ø2.5X5	ø1.5X61
Рабочее напряжение, В	500	500	500	500	500
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500	1500	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	0.5 0.2	0.5 0.3	2.5 1	2.5 1	2.5
Изоляционное сопротивление (MΩ)	2000	2000	2000	2000	2000
Сечение провода мм²/AWG	≤10/7 ≤70/(2/0)	≤10/7 ≤25/3	≤2/14 ≤4/11	≤2/14 ≤4/11	≤2/14

Спецификация контактов **под обжим**

WF16	1	2	3	4
Распиновка для вилок (папа), вид спереди				
Рабочий ток, А	50	10	10	5
Диаметр контакта, мм	Ø3.5X1	Ø1.5X2	Ø1.5X3	Ø1X4
Рабочее напряжение, В	500	500	500	400
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500	1200
Сопротивление контактов, м	0.5	2.5	2.5	5
Сопротивление изоляции, М	2000	2000	2000	2000

WF20	1	2	3	4	5	7	7B	8
Распиновка для вилок (папа), вид спереди								
Рабочий ток, А	100	25	25	25	10	10	5	5
Диаметр контакта, мм	Ø5.5X1	Ø2.5X2	Ø2.5X3	Ø2.5X4	Ø1.5X5	Ø1.5X7	Ø1X7	Ø1X8
Рабочее напряжение, В	500	500	500	500	500	500	400	400
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1200	1200
Сопротивление контактов, м	0.3	1	1	1	2.5	2.5	5	5
Сопротивление изоляции, М	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000

WF24	4	5	9	12
Распиновка для вилок (папа), вид спереди				
Рабочий ток, А	25	25	10	5
Диаметр контакта, мм	Ø2.5X4	Ø2.5X5	Ø1.5X9	Ø1X12
Рабочее напряжение, В	500	500	500	400
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500	1200
Сопротивление контактов, м	1	1	2.5	5
Сопротивление изоляции, М	2000	2000	2000	2000

WF28	2	3	7	12	15	19
Распиновка для вилок (папа), вид спереди						
Рабочий ток, А	50	50	25	10	5	5
Диаметр контакта, мм	Ø3.5X2	Ø3.5X3	Ø2.5X7	Ø1.5X12	Ø1X15	Ø1X19
Рабочее напряжение, В	500	500	500	500	400	400
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500	1500	1200	1200
Сопротивление контактов, м	0.5	0.5	1	2.5	5	5
Сопротивление изоляции, М	2000	2000	2000	2000	2000	2000

Спецификация контактов **под обжим**

WF32	4	6	10	15	19
Распиновка для вилок (папа), вид спереди					
Рабочий ток, А	50	50	25	10	10
Диаметр контакта, мм	ø3.5X4	ø31.5X4 ø1.5X2	ø2.5X10	ø1.5X15	ø1.5X19
Рабочее напряжение, В	500	500	500	500	500
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500	1500	1500
Сопротивление контактов, м	0.5	0.5 2.5	1	2.5	2.5
Сопротивление изоляции, М	2000	2000	2000	2000	2000

WF40	5	19	31
Распиновка для вилок (папа), вид спереди			
Рабочий ток, А	50	25	10
Диаметр контакта, мм	ø3.5X5	ø2.5X19	ø1.5X31
Рабочее напряжение, В	500	500	500
Импульсное напряжение, В	1500	1500	1500
Сопротивление контактов, м	0.5	1	2.5
Сопротивление изоляции, М	2000	2000	2000

WF48	31	42
Распиновка для вилок (папа), вид спереди		
Рабочий ток, А	25	10
Диаметр контакта, мм	ø2.5X31	ø1.5X42
Рабочее напряжение, В	500	500
Импульсное напряжение, В	1500	1500
Сопротивление контактов, м	1	2.5
Сопротивление изоляции, М	2000	2000

WF55	38	61
Распиновка для вилок (папа), вид спереди		
Рабочий ток, А	25	10
Диаметр контакта, мм	ø2.5X38	ø1.5X61
Рабочее напряжение, В	500	500
Импульсное напряжение, В	1500	1500
Сопротивление контактов, м	1	2.5
Сопротивление изоляции, М	2000	2000

Обжимные контакты, спецификация

Обжимные контакты, 5А

Штампованный контакт

Диаметр мм: 1
Материал: бронза с
золотым напылением
Сопротивление, m_{Ω} : 5



Обжимной контакт 5А (папа) Для серий: SF, SA, SP, SY, WP, WS/WF/WY 16-28

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
0.20-0.52mm ² AWG 24-20	5.5mm	YJ1-17-0.52AU-C YJ1-17-0.52AU	CT-P20/28	RT-1.0

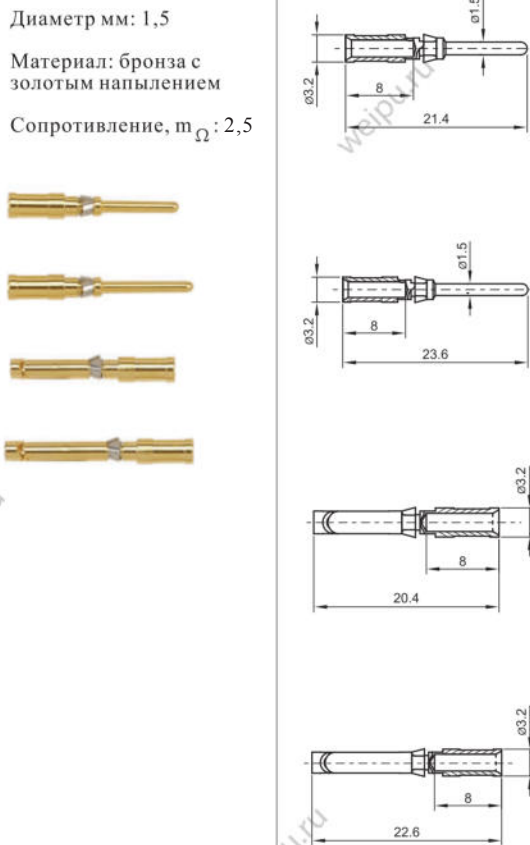
Обжимной контакт 5А (мама) Для серий: SF, SA, SP, SY, WP, WS/WF/WY 16-28

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
0.20-0.52mm ² AWG 24-20	5.5mm	YK1-17-0.52AU-C YK1-17-0.52AU	CT-P20/28	RT-1.0

Обжимные контакты, 10А

Точеный контакт

Диаметр мм: 1,5
Материал: бронза с
золотым напылением
Сопротивление, m_{Ω} : 2,5



Обжимной контакт 10А (папа) Для серий: SF, SA, SP, SY, WP, WS/WF/WY 16-28

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
0.14-0.37mm ² AWG 26-22	8mm	YJ1.5-21.4-0.37AU	CT-P20/28	RT-1.5
0.5mm ² AWG 20	8mm	YJ1.5-21.4-0.5AU	CT-P20/28	RT-1.5
0.75-1.0mm ² AWG 18	8mm	YJ1.5-21.4-1.0AU	CTW-0.14/4	RT-1.5
1.5mm ² AWG 16	8mm	YJ1.5-21.4-1.5AU	CTW-0.14/4	RT-1.5
2.5mm ² AWG 14	8mm	YJ1.5-21.4-2.5AU	CTW-0.14/4	RT-1.5

Обжимной контакт 10А (папа) Для серий: WS/WF/WY32-55

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
0.14-0.37mm ² AWG 26-22	8mm	YJ1.5-23.6-0.37AU	CT-P20/28	RT-1.5
0.5mm ² AWG 20	8mm	YJ1.5-23.6-0.5AU	CT-P20/28	RT-1.5
0.75-1.0mm ² AWG 18	8mm	YJ1.5-23.6-1.0AU	CTW-0.14/4	RT-1.5
1.5mm ² AWG 16	8mm	YJ1.5-23.6-1.5AU	CTW-0.14/4	RT-1.5
2.5mm ² AWG 14	8mm	YJ1.5-23.6-2.5AU	CTW-0.14/4	RT-1.5

Обжимной контакт 10А (мама) Для серий: SF, SA, SP, SY, WP, WS/WF/WY 16-28

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
0.14-0.37mm ² AWG 26-22	8mm	YK1.5-20.4-0.37AU	CT-P20/28	RT-1.5
0.5mm ² AWG 20	8mm	YK1.5-20.4-0.5AU	CT-P20/28	RT-1.5
0.75-1.0mm ² AWG 18	8mm	YK1.5-20.4-1.0AU	CTW-0.14/4	RT-1.5
1.5mm ² AWG 16	8mm	YK1.5-20.4-1.5AU	CTW-0.14/4	RT-1.5
2.5mm ² AWG 14	8mm	YK1.5-20.4-2.5AU	CTW-0.14/4	RT-1.5

Обжимной контакт 10А (мама) Для серий: WS/WF/WY32-55

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
0.14-0.37mm ² AWG 26-22	8mm	YK1.5-22.6-0.37AU	CT-P20/28	RT-1.5
0.5mm ² AWG 20	8mm	YK1.5-22.6-0.5AU	CT-P20/28	RT-1.5
0.75-1.0mm ² AWG 18	8mm	YK1.5-22.6-1.0AU	CTW-0.14/4	RT-1.5
1.5mm ² AWG 16	8mm	YK1.5-22.6-1.5AU	CTW-0.14/4	RT-1.5
2.5mm ² AWG 14	8mm	YK1.5-22.6-2.5AU	CTW-0.14/4	RT-1.5

Обжимные контакты, 25А

Точеный контакт

Диаметр мм: 2,5
Материал: бронза с
золотым напылением
Сопротивление, m_{Ω} : 1



Обжимной контакт 25А (папа) Для серий: SF, SA, SP, SY, WP, WS/WF/WY 16-28

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
0.75-1.0mm ² AWG 18	8mm	YJ2.5-21.4-1.0AU	CTW-0.14/4	RT-2.5
1.5mm ² AWG 16	8mm	YJ2.5-21.4-1.5AU	CTW-0.14/4	RT-2.5
2.5mm ² AWG 14	8mm	YJ2.5-21.4-2.5AU	CTW-0.14/4	RT-2.5
4.0mm ² AWG 12	8mm	YJ2.5-21.4-4.0AU	CTW-0.14/4 CT-4/10	RT-2.5

Обжимной контакт 25А (папа) Для серий: WS/WF/WY32-55

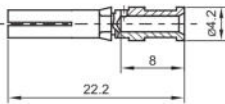
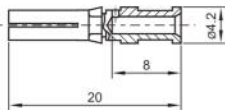
Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
0.75-1.0mm ² AWG 18	8mm	YJ2.5-23.6-1.0AU	CTW-0.14/4	RT-2.5
1.5mm ² AWG 16	8mm	YJ2.5-23.6-1.5AU	CTW-0.14/4	RT-2.5
2.5mm ² AWG 14	8mm	YJ2.5-23.6-2.5AU	CTW-0.14/4	RT-2.5
4.0mm ² AWG 12	8mm	YJ2.5-23.6-4.0AU	CTW-0.14/4 CT-4/10	RT-2.5

Обжимные контакты, спецификация

Обжимные контакты, 25А

Точеный контакт

Диаметр мм: 2,5
Материал: бронза с
золотым напылением
Сопротивление, $m\Omega$: 1



Обжимной контакт 25А (мама) Для серий: SF, SA, SP, SY, WP, WS/WF/WY 16-28

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
0.75-1.0mm ² AWG 18	8mm	YK2.5-20-1.0AU	CTW-0.14/4	RT-2.5
1.5mm ² AWG 16	8mm	YK2.5-20-1.5AU	CTW-0.14/4	RT-2.5
2.5mm ² AWG 14	8mm	YK2.5-20-2.5AU	CTW-0.14/4	RT-2.5
4.0mm ² AWG 12	8mm	YK2.5-20-4.0AU	CTW-0.14/4 CT-4/10	RT-2.5

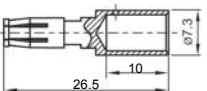
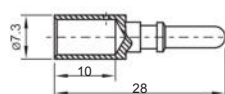
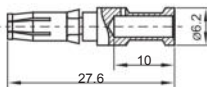
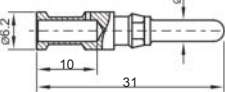
Обжимной контакт 25А (мама) Для серий: WS/WF/WY32-55

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
0.75-1.0mm ² AWG 18	8mm	YK2.5-22.2-1.0AU	CTW-0.14/4	RT-2.5
1.5mm ² AWG 16	8mm	YK2.5-22.2-1.5AU	CTW-0.14/4	RT-2.5
2.5mm ² AWG 14	8mm	YK2.5-22.2-2.5AU	CTW-0.14/4	RT-2.5
4.0mm ² AWG 12	8mm	YK2.5-22.2-4.0AU	CTW-0.14/4 CT-4/10	RT-2.5

Обжимные контакты, 50А

Точеный контакт

Диаметр мм: 3,5
Материал: бронза с
золотым напылением
Сопротивление: 0,5 $m\Omega$



Обжимной контакт 50А (папа) Для серий: WS/WF/WY32-55

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
1.5mm ² AWG 16	10mm	YJ3.5-31-1.5AU	CTW-0.14/4	RT-3.5
2.5mm ² AWG 14	10mm	YJ3.5-31-2.5AU	CTW-0.14/4	RT-3.5
4.0mm ² AWG 12	10mm	YJ3.5-31-4.0AU	CTW-0.14/4 CT-4/10	RT-3.5
6.0mm ² AWG 10	10mm	YJ3.5-31-6.0AU	CT-4/10	RT-3.5
10.0mm ² AWG 7	10mm	YJ3.5-31-10.0AU	CT-4/10	RT-3.5

Обжимной контакт 50А (мама) Для серий: WS/WF/WY32-55

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
1.5mm ² AWG 16	10mm	YK3.5-27.6-1.5AU	CTW-0.14/4	RT-3.5
2.5mm ² AWG 14	10mm	YK3.5-27.6-2.5AU	CTW-0.14/4	RT-3.5
4.0mm ² AWG 12	10mm	YK3.5-27.6-4.0AU	CTW-0.14/4 CT-4/10	RT-3.5
6.0mm ² AWG 10	10mm	YK3.5-27.6-6.0AU	CT-4/10	RT-3.5
10.0mm ² AWG 7	10mm	YK3.5-27.6-10.0AU	CT-4/10	RT-3.5

Обжимной контакт 50А (папа) Для 2 и 3 контактов: SP29, SY29, SA28, WS/WF/WY28

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
10mm ² AWG 7	10mm	YJ3.5-28-10.0AU	CT-4/10	RT-3.5
16mm ² AWG 5	10mm	YJ3.5-28-16.0AU	CT-4/10	RT-3.5

Обжимной контакт 50А (папа) Для 2 и 3 контактов: SP29, SY29, SA28, WS/WF/WY28

Сечение провода	Длина зачистки провода, мм	Партномер (p/n)	Обжимной инструмент (p/n)	Экстрактор контактов (p/n)
10mm ² AWG 7	10mm	YK3.5-26.5-10.0AU	CT-4/10	RT-3.5
16mm ² AWG 5	10mm	YK3.5-26.5-16.0AU	CT-4/10	RT-3.5

Обжимной инструмент и экстракторы контактов

Обжимной инструмент

Для обжимных контактов
мама/папа



Партномер	Диапазон обжимаемых проводов
CT-P20/28	0.08-0.52mm ² AWG 28-20
CTW-0.14/4	0.14-4mm ² AWG 25-11
CT-4/10	4-10mm ² AWG 11-7

Экстракторы контактов

Для извлечения
контактов мама/папа



RT-1.0

RT-1.5

RT-2.5

RT-3.5

Партномер	Диапазон экстрактируемых контактов
RT-1.0	Обжимной контакт 5А (папа/мама)
RT-1.5	Обжимной контакт 10А (папа/мама)
RT-2.5	Обжимной контакт 25А (папа/мама)
RT-3.5	Обжимной контакт 50А (папа/мама)

Обжимные контакты, спецификация

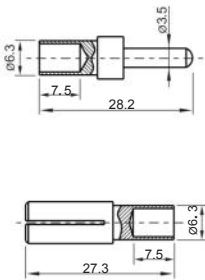
Обжимные контакты, 50А

Диаметр мм: 3,5

Материал: бронза с золотым напылением

Сопротивление, $m\Omega$: 0,5





Обжимной контакт 50А (папа) Для серий: WS/WF/WY16/SY17/SP17/SA16/SF16

Сечение провода		Длина зачистки провода, мм	Обжимной инструмент (p/n)
10.0mm ²	AWG 7	10mm	YQK-70

Обжимной контакт 50А (мама) Для серий: WS/WF/WY16/SY17/SP17/SA16/SF16

Сечение провода		Длина зачистки провода, мм	Обжимной инструмент (p/n)
10.0mm ²	AWG 7	10mm	YQK-70

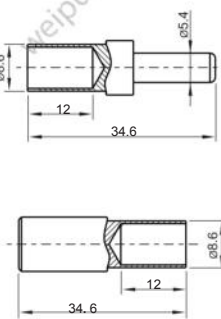
Обжимные контакты, 100А

Диаметр мм: 5,5

Материал: бронза с серебряным напылением

Сопротивление, $m\Omega$: 0,3





Обжимной контакт 100А (папа) Для серий: WS/WF/WY20/SP24/SY21/SA20/SF20/WP20

Сечение провода		Длина зачистки провода, мм	Обжимной инструмент (p/n)
25mm ²	AWG 3	10mm	YQK-70

Обжимной контакт 100А (мама) Для серий: WS/WF/WY20/SP24/SY21/SA20/SF20/WP20

Сечение провода		Длина зачистки провода, мм	Обжимной инструмент (p/n)
25mm ²	AWG 3	10mm	YQK-70

Обжимной инструмент

Для обжимных контактов мама/папа



Партномер	Диапазон обжимаемых проводов
YQK-70	4-70mm ² AWG 11-2/0

Спецификация контактов **под винт**

WF20	2	3	4
Распиновка для вилок (папа), вид спереди			
Рабочий ток (А)	10	10	10
Диаметр контакта (мм)	ø2.5X2	ø2.5X3	ø2.5X4
Рабочее напряжение	500	500	500
Импульсное напряжение (В)	1500	1500	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	1	1	1
Сечение провода мм²/AWG	≤1.5/15	≤1.5/15	≤1.5/15

WF24	2	3	4
Распиновка для вилок (папа), вид спереди			
Рабочий ток (А)	10	10	10
Диаметр контакта (мм)	ø2.5X2	ø2.5X3	ø2.5X4
Рабочее напряжение	500	500	500
Импульсное напряжение (В)	1500	1500	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	1	1	1
Сечение провода мм²/AWG	≤1.5/15	≤1.5/15	≤1.5/15

WF28	2	3	4	7	8	10
Распиновка для вилок (папа), вид спереди						
Рабочий ток (А)	32	32	10	10	10	10
Диаметр контакта (мм)	ø3.5X2	ø3.5X3	ø2.5X4	ø2.5X7	ø2.5X8	ø2.5X10
Рабочее напряжение	500	500	500	500	500	500
Импульсное напряжение (В)	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	0.5	0.5	1	1	1	1
Сечение провода мм²/AWG	≤6/10	≤6/10	≤1.5/15	≤1.5/15	≤1.5/15	≤1.5/15

Больше информации: weipu.ru

Спецификация контактов
 под винт

WF32	4	10B	11	12
Распиновка для вилок (папа), вид спереди				
Рабочий ток (А)	32	10	10	10
Диаметр контакта (мм)	ø3.5X4	ø2.5X10	ø2.5X11	ø2.5X12
Рабочее напряжение	500V	500V	500V	500V
Импульсное напряжение (В)	1500V	1500V	1500V	1500V
Сопротивление контактов (mΩ)	0.5	1	1	1
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000	2000	2000	2000
Сечение провода мм²/AWG	≤6/10	≤1.5/15	≤1.5/15	≤1.5/15

WF40	5	9
Распиновка для вилок (папа), вид спереди		
Рабочий ток (А)	32	10 32
Диаметр контакта (мм)	ø3.5X5	ø2.5X5 ø3.5X4
Рабочее напряжение	500	500
Импульсное напряжение (В)	1500	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	0.5	1 0.5
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000	2000
Сечение провода мм²/AWG	≤6/10	≤1.5/15 ≤6/10

WF48	7	20
Распиновка для вилок (папа), вид спереди		
Рабочий ток (А)	32	10
Диаметр контакта (мм)	ø3.5X7	ø2.5X20
Рабочее напряжение	500	500
Импульсное напряжение (В)	1500	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	0.5	1
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000	2000
Сечение провода мм²/AWG	≤6/10	≤1.5/15

Таблица совместимости контактов **под пайку и обжим**

WF16	2	3
Распиновка для вилок (папа), вид спереди		
Рабочий ток (А)	10	10
Диаметр контакта (мм)	ø1.5X2	ø1.5X3
Рабочее напряжение	500	500
Импульсное напряжение (В)	1500	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	2.5	2.5
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000	2000

WF20	2	3	4	5	7
Распиновка для вилок (папа), вид спереди					
Рабочий ток (А)	25	25	25	10	10
Диаметр контакта (мм)	ø2.5X2	ø2.5X3	ø2.5X4	ø1.5X5	ø1.5X7
Рабочее напряжение	500	500	500	500	500
Импульсное напряжение (В)	1500	1500	1500	1500	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	1	1	1	2.5	2.5
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000	2000	2000	2000	2000

WF28	2	3	7
Распиновка для вилок (папа), вид спереди			
Рабочий ток (А)	50	50	25
Диаметр контакта (мм)	ø3.5X2	ø3.5X3	ø2.5X7
Рабочее напряжение	500	500	500
Импульсное напряжение (В)	1500	1500	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	0.5	0.5	1
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000	2000	2000

WF32	4	19
Распиновка для вилок (папа), вид спереди		
Рабочий ток (А)	50	10
Диаметр контакта (мм)	ø3.5X4	ø1.5X19
Рабочее напряжение	500	500
Импульсное напряжение (В)	1500	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	0.5	2.5
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000	2000

WF40	31
Распиновка для вилок (папа), вид спереди	
Рабочий ток (А)	10
Диаметр контакта (мм)	ø1.5X31
Рабочее напряжение	500
Импульсное напряжение (В)	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	2.5
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000

Таблица совместимости контактов под пайку и обжим

WF48	42
Распиновка для вилок (папа), вид спереди	
Рабочий ток (А)	10
Диаметр контакта (мм)	ø1.5X42
Рабочее напряжение	500
Импульсное напряжение (В)	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	2.5
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000

WF55	61
Распиновка для вилок (папа), вид спереди	
Рабочий ток (А)	10
Диаметр контакта (мм)	ø1.5X61
Рабочее напряжение	500
Импульсное напряжение (В)	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	2.5
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000

Таблица совместимости контактов под винт и обжим

WF20	2	3
Распиновка для вилок (папа), вид спереди		
Рабочий ток (А)	10	10
Диаметр контакта (мм)	ø2.5X2	ø2.5X3
Рабочее напряжение	500	500
Импульсное напряжение (В)	1500	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	1	1
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000	2000

WF28	7
Распиновка для вилок (папа), вид спереди	
Рабочий ток (А)	10
Диаметр контакта (мм)	ø2.5X7
Рабочее напряжение	500
Импульсное напряжение (В)	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	1
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000

WS32, WF32, WY32	4
Распиновка для вилок (папа), вид спереди	
Рабочий ток (А)	32
Диаметр контакта (мм)	ø3.5X4
Рабочее напряжение	500
Импульсное напряжение (В)	1500
Сопротивление контактов (mΩ)	0.5
Сопротивление изоляции (MΩ)	2000