

## Выбор компонентов **ZIPLink** для модулей DirectLOGIC

<b>ПЛК DL205. Модули дискретного ввода</b>				
Модуль	Число контактов	Назначение клеммного блока	Клеммный блок	Кабель
D2-08ND3	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
D2-16ND3-2	19	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL19*
		Для датчиков	ZL-LTB16-24	ZL-D2-CBL19*
D2-32ND3 <sup>1</sup>	40	Проходной	ZL-RTB40	ZL-D24-CBL40* /X
		Для датчиков	ZL-LTB32-24	ZL-D24-CBL40* /X
D2-32ND3-2 <sup>1</sup>	40	Проходной	ZL-RTB40	ZL-D24-CBL40* /X
		Для датчиков	ZL-LTB32-24	ZL-D24-CBL40* /X
D2-08NA-1	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
D2-08NA-2	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
D2-16NA	19	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL19*
<b>ПЛК DL205. Модуль дискретного ввода/вывода (комбинированный)</b>				
D2-08CDR	19	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL19*
<b>ПЛК DL205. Модули дискретного вывода</b>				
D2-04TD1 <sup>2</sup>	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
D2-08TD1	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
D2-08TD2	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
D2-16TD1-2	19	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL19*
		С предохранителями	ZL-RFU20 <sup>4</sup>	ZL-D2-CBL19*
		Релейный	ZL-RRL16-24-1	ZL-D2-CBL19*
D2-16TD2-2	19	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL19*
		С предохранителями	ZL-RFU20 <sup>4</sup>	ZL-D2-CBL19*
		Релейный	ZL-RRL16-24-2	ZL-D2-CBL19*
D2-16TD1P	19	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL19*
		Релейный	ZL-RRL16-24-1	ZL-D2-CBL19*
D2-16TD2P	19	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL19*
		Релейный	ZL-RRL16-24-2	ZL-D2-CBL19*
D2-32TD1 <sup>1</sup>	40	Проходной	ZL-RTB40	ZL-D2-CBL40* /X
		С предохранителями	ZL-RFU40 <sup>4</sup>	ZL-D2-CBL40* /X
D2-32TD2 <sup>1</sup>	40	Проходной	ZL-RTB40	ZL-D2-CBL40* /X
		С предохранителями	ZL-RFU40 <sup>4</sup>	ZL-D2-CBL40* /X
D2-08TA	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-08TA	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
D2-12TA	19	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL19*
		С предохранителями	ZL-RFU20 <sup>4</sup>	ZL-D2-CBL19*
D2-04TRS <sup>2</sup>	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
D2-08TR	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-08TRS <sup>2</sup>	19	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL19*
F2-08TR <sup>3</sup>	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-12TR	19	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL19*
		С предохранителями	ZL-RFU20 <sup>4</sup>	ZL-D2-CBL19*

\* - Выберите длину кабеля: Пусто=0.5м,; -1 = 1.0м,; -2 = 2.0м.

X - в коде обозначает, что разъем выполнен под углом 45°

1 - Чтобы самостоятельно сделать кабель для 32-х канальных модулей, используйте разъемы под пайку: 180° ZL-D24-CON или 45° ZL-D24-CON-X

2 - Внимание: При использовании D2-04TD1, D2-04TRS, и F2-08TRS с ZIPLink ток на выходе не должен превышать 2А на точку и 2А на общий.

3 - Внимание: При использовании F2-08TR с ZIPLink ток на выходе не должен превышать 2А на точку и 4А на общий.

4 - Примечание: Предохранители (5 x 20 мм) не включены в поставку. Ограничения по току для ZL-RFU20 = 2А и для ZL-RFU40 = 400 мА на контур.

<b>ПЛК DL205. Модули аналогового ввода/вывода</b>				
<b>Модуль</b>	<b>Число контактов</b>	<b>Назначение клеммного блока</b>	<b>Клеммный блок</b>	<b>Кабель</b>
F2-04AD-1 /L	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-08AD-1	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-04AD-2 /L	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-08AD-2	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-02DA-1 /L	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-02DAS-1	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-08DA-1	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-02DA-2 /L	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-02DAS-2	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-08DA-2	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-4AD2DA	10	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL10*
F2-8AD4DA-1	19	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL19*
F2-8AD4DA-2	19	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL19*
F2-04RTD	-	-	-	-
F2-04THM	-	-	-	-

**\* - Выберите длину кабеля: Пусто=0.5м; -1 = 1.0м; -2 = 2.0м.**

**Модули F2-04RTD и F2-04THM нельзя использовать с соединением через ZIPLink**

<b>ПЛК DL405. Модули дискретного ввода</b>				
<b>Модуль</b>	<b>Число контактов</b>	<b>Назначение клеммного блока</b>	<b>Клеммный блок</b>	<b>Кабель</b>
D4-08ND3S	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D4-CBL20*
D4-16ND2 /F	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D4-CBL20*
		Для датчиков	ZL-LTB16-24	ZL-D4-CBL20*
D4-32ND3 <sup>1</sup>	40	Проходной	ZL-RTB40	ZL-D24-CBL40* /X
		Для датчиков	ZL-LTB32-24	ZL-D24-CBL40* /X
D4-32ND3-2 <sup>1</sup>	40	Проходной	ZL-RTB40	ZL-D24-CBL40* /X
		Для датчиков	ZL-LTB32-24	ZL-D24-CBL40* /X
D4-64ND <sup>2</sup>	40	Проходной	ZL-RTB40	ZL-D24-CBL40* /X
		Для датчиков	ZL-LTB32-24	ZL-D24-CBL40* /X
D4-08NA	11	-	-	-
D4-16NA	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D4-CBL20*
D4-16NA-1	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D4-CBL20*
D4-16NE3	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D4-CBL20*
		Для датчиков	ZL-LTB16-24	ZL-D4-CBL20*
F4-16NE3S	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D4-CBL20*
		Для датчиков	ZL-LTB16-24	ZL-D4-CBL20*
<b>ПЛК DL405. Модули дискретного вывода</b>				
D4-08TD1	11	-	-	-
F4-08TD1S	20	-	-	-
D4-16TD1	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D4-CBL20*
		С предохранителями	ZL-RFU40 <sup>5</sup>	ZL-D4-CBL20*
D4-16TD2	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D4-CBL20*
		С предохранителями	ZL-RFU40 <sup>5</sup>	ZL-D4-CBL20*
D4-32TD1 <sup>1</sup>	40	Проходной	ZL-RTB40	ZL-D4-CBL40* /X
		С предохранителями	ZL-RFU40 <sup>5</sup>	ZL-D4-CBL40* /X
D4-32TD1-1	40	Проходной	ZL-RTB40	ZL-D4-CBL40* /X
		С предохранителями	ZL-RFU40 <sup>5</sup>	ZL-D4-CBL40* /X
D4-32TD2 <sup>1</sup>	40	Проходной	ZL-RTB40	ZL-D4-CBL40* /X
		С предохранителями	ZL-RFU40 <sup>5</sup>	ZL-D4-CBL40* /X
D4-64TD1 <sup>2</sup>	40	Проходной	ZL-RTB40	ZL-D4-CBL40* /X
		С предохранителями	ZL-RFU40 <sup>5</sup>	ZL-D4-CBL40* /X
D4-08TA	11	-	-	-
D4-16TA	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D4-CBL20*
		С предохранителями	ZL-RFU20 <sup>5</sup>	ZL-D4-CBL20*
D4-08TR	20	-	-	-
F4-08TRS-1 <sup>3</sup>	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D4-CBL20*
F4-08TRS-2 <sup>3</sup>	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D4-CBL20*
D4-16TR <sup>4</sup>	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D4-CBL20*
		С предохранителями	ZL-RFU20 <sup>5</sup>	ZL-D4-CBL20*

\* - Выберите длину кабеля: Пусто=0.5м; -1 = 1.0м; -2 = 2.0м.

X - в коде обозначает, что разъем выполнен под углом 45°

1 - Чтобы самостоятельно сделать кабель для 32-х и 64-х канальных модулей, используйте разъемы под пайку: 180° ZL-D24-CON или 45° ZL-D24-CON-X

2 – У модулей D4-64ND2 и D4-64TD1 по два 32-х контактных разъема и необходимо использовать два клеммника и два кабеля для одного модуля.

3 - Внимание: При использовании F4-08TRS-1 и F4-08TRS-2 с ZIPLink, ток на выходе не должен превышать 2А на точку и 2А на общий.

4 - Внимание: При использовании D4-16TR с ZIPLink, ток на выходе не должен превышать 2А на точку и 4А на общий.

5 - Примечание: Предохранители (5 x 20 мм) не включены в поставку. Ограничения по току для ZL-RFU20 = 2А и для ZL-RFU40 = 400 мА на контур.

<b>ПЛК DL405. Модули аналогового ввода/вывода</b>				
<b>Модуль</b>	<b>Число контактов</b>	<b>Назначение клеммного блока</b>	<b>Клеммный блок</b>	<b>Кабель</b>
F4-04AD	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-04ADS	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-08AD	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-16AD-1	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-16AD-2	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-04DA-1	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-04DA-2	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-08DA-1	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-16DA-1	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-08DA-2	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-16DA-2	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-04DAS-1	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-04DAS-2	20	Проходной	ZL-RTB20	ZL-D2-CBL20*
F4-08THM	-	-	-	-
F4-08THM-n	-	-	-	-
F4-08RTD	-	-	-	-

**\* - Выберите длину кабеля: Пусто=0.5м; -1 = 1.0м; -2 = 2.0м.**

**Модули F4-08THM, F4-08THM-n и F4-08RTD нельзя использовать с соединением через ZIPLink.**