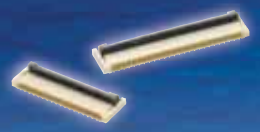
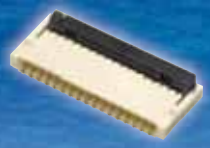
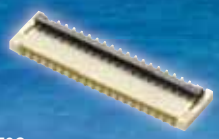
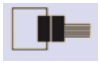
FPC-разъемы

OMRON



Модель		XF3C	XF3A	XF2B	XF2C
Характерные особенности		**FPC-разъем** • Шаг 0.25 мм, высота 0.85 мм • Толщина шлейфа 0.12 мм • Защелка сзади разъема • Контакты сверху и снизу • Не содержит галогенов	**FPC-разъем** • Шаг 0.3 мм, высота 0.6 мм • Толщина шлейфа 0.12 мм • Защелка сзади разъема • Контакты сверху • Не содержит галогенов	**FPC-разъем** • Шаг 0.3 мм, высота 1.2 мм • Толщина шлейфа 0.2 мм • Защелка сзади разъема • Контакты сверху и снизу • Не содержит галогенов	**FPC-разъем** • Шаг 0.3 мм, высота 0.9 мм • Толщина шлейфа 0.12 мм • Защелка сзади разъема • Контакты сверху • Не содержит галогенов
Шаг контактов		0.25mm	0.3mm	0.4mm	0.3mm
Способ подключения		Плата - плата	Плата - плата	Плата - плата	 Плата - кабель
Тип		Горизонтальный	Горизонтальный	Горизонтальный	Горизонтальный
Выводы		Для поверхностного монтажа	Для поверхностного монтажа	Для поверхностного монтажа	Для поверхностного монтажа
Количество контактов	100	-	-	-	-
	90	-	-	-	-
	80	-	-	80	-
	70	-	-	-	-
	60	-	-	-	-
	50	51, 59	51	-	51
	40	45	-	40	45
	30	35	-	-	35, 39
	20	23, 25	23, 25	24	21, 25, 29
	10	17, 19	12, 17	-	17
		-	8	-	-
Номинальный ток		0.2A AC/DC	0.2A AC/DC	0.3A AC/DC	0.2A AC/DC
Номинальное напряжение		50V AC/DC	50V AC/DC	50V AC/DC	50V AC/DC
Рабочая температура		От -30 до 85ºC (без обледенен.)	От -30 до 85ºC (без обледенен.)	От -30 до 85ºC (без обледенен.)	От -30 до 85ºC (без обледенен.)
Соответствие RoHs		Да	Да	Да	Да
Сертификат		-	-	-	-

FPC-разъемы

Модель		XF3B	XF3H	XF2U	XF2W
Характерные особенности		**FPC-разъем** • Шаг 0.3 мм, высота 0.9 мм • Толщина шлейфа 0.2 мм • Защелка сзади разъема • Контакты сверху и снизу • Не содержит галогенов	**FPC-разъем** • Шаг 0.3 мм, высота 0.9 мм • Толщина шлейфа 0.2 мм • Защелка сзади разъема • Контакты снизу • Не содержит галогенов	**FPC-разъем** • Шаг 0.5 мм, высота 0.9 мм • Толщина шлейфа 0.2 мм • Защелка сзади разъема • Контакты сверху и снизу • Не содержит галогенов	**FPC-разъем** • Шаг 0.5 мм, высота 1.1 мм • Толщина шлейфа 0.3 мм • Защелка сзади разъема • Контакты сверху и снизу • Не содержит галогенов
Шаг контактов		0.3mm	0.3mm	0.5mm	0.5mm
Способ подключения		 Плата - кабель	 Плата - кабель	 Плата - кабель	 Плата - кабель
Тип		Горизонтальный	Горизонтальный	Горизонтальный	Горизонтальный
Выводы		Для поверхностного монтажа	Для поверхностного монтажа	Для поверхностного монтажа	Для поверхностного монтажа
Количество контактов	100	-	-	-	-
	90	-	-	-	-
	80	-	-	-	-
	70	-	-	-	-
	60	67	61	-	64
	50	51	51, 57	-	50, 55
	40	8, 25	41, 45	6, 40	45, 60
	30	35	31, 35, 39	30, 32	-
	20	25	25	20, 24, 27	20, 24
	10	19	13	11, 14, 18	16, 18
		9	-	4, 8	5, 7, 8, 9
Номинальный ток		0.2A AC/DC	0.2A AC/DC	0.5A AC/DC	0.5A AC/DC
Номинальное напряжение		50V AC/DC	50V AC/DC	50V AC/DC	50V AC/DC
Рабочая температура		От -30 до 85ºC (без обледенен.)	От -30 до 85ºC (без обледенен.)	От -30 до 85ºC (без обледенен.)	От -30 до 85ºC (без обледенен.)
Соответствие ROHS		Да	Да	Да	Да
Сертификат		-	-	-	-

FPC/PCB-разъемы

OMRON

XF2M	XF2L		XF2J	XR2	XR2P
FPC-разъем • Шаг 0.5 мм, высота 2 мм • Толщина шлейфа 0.3 мм • Защелка сзади разъема • Контакты сверху и снизу • Не содержит галогенов	**FPC-разъем** • Шаг 0.5 мм, высота 1.2 мм • Толщина шлейфа 0.3 мм • Разъем с нулевым усилием (ZIF), с защелкой • Не содержит галогенов		**FPC-разъем** • Шаг 0.5 мм, высота 4.15 мм • Толщина шлейфа 0.3 мм • Разъем с нулевым усилием (ZIF), с защелкой	**Панельки для микросхем DIP/SIP** • Долгий срок службы и устойчивость к ударам и вибрации • Соответствие стандартам UL	**Однорядный штыревой разъем** • Однорядный низкопрофильный разъем с шагом 2.54 мм • Один ряд контактов • Используется совместно с XR2C • Легко делится на отрезки с любым числом контактов
0.5mm	0.5mm		0.5mm	2.54mm	2.54mm
Плата - кабель	Плата - кабель		Плата - кабель		
Горизонтальный	Горизонтальный		Вертикальный	Двухрядный (DIP)/ Однорядный (SIP)	Однорядный
Для поверхностного монт.	Для поверхностного монтажа		Для поверхностного монтажа	На плату	На плату
-	Контакты сверху	Контакты снизу	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
60	-	-	-	64	-
50, 55	-	-	-	50	-
40, 42, 45	-	-	40	40, 42, 48	-
30, 32, 33, 34, 35, 36, 38	30	30	30	32	32
20, 22, 24, 26	21, 26	20, 22, 24	20, 22, 24, 26, 28	20, 22, 24, 28	-
10, 12, 14, 18	10, 12, 13, 18	10, 12, 13, 15, 18, 19	10, 12, 14, 16, 18	14, 16, 18	-
-	4, 6, 7, 8, 9	5, 6, 7, 8	6, 8	8	-
0.5A AC/DC	0.5A AC/DC		0.5A AC/DC	1A	1A
50V AC/DC	50V AC/DC		50V AC/DC	300V AC	300V AC
-30 до 85ºC (без обледенен.)	От -30 до 85ºC (без обледенен.)		-30 до 85ºC (без обледенен.)	От -55 до 125ºC (без обледенен.)	-55 до 125ºC (без обледенен.)
Да	Да		Да	Да	Да
-	-		-	UL/CSA	-