# Справочный листок технических дан-

### FC/FFP ZE/12 B BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





ОМNІМАТЕ® – для соединений плата-плата Гибкая разработка компактных устройств Использование контактных систем, отвечающих требованиям завтрашнего дня, а также оптимизация производственных процессов являются чрезвычайно важными для разработки эффективных промышленных устройств, особенно в области Индустрии 4.0. ОМNІМАТЕ® – эти разъемы для соединений платаплата имеют шаг 1,27 мм и предлагают максимальную гибкость благодаря различной конструкции.

- Гибкая конструкция устройств Плотность размещения для промышленного применения в сочетании с максимально гибкими комбинациями подключений (мезонин, материнский-дочерний элемент, расширитель-карта, кабель-плата)
- Готовность к автоматизации Разработаны для автоматической сборки с высокоточной компланарностью контактов и SMT-фиксацией
- Надежные контакты До 500 циклов сопряжения благодаря промышленным контактам с золочением (PdNi-Au)
- Готовность к обработке Высокоэффективный материал LCP для пайки методом оплавления припоя
- Масштабируемость Различная высота с высоким перекрытием контактов позволяет использовать разные решения с 12–80 контактами.
- Максимальная миниатюризация Простое и надежное подключение возможно даже в непростых усло-

виях сопряжения, например, при наклоне или смещении.

#### Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Шаг в мм (Р): 1.27 mm, Количество полюсов: 12, Ящик	
Заказ №	<u>2852980000</u>	
Тип	FC/FFP ZE/12 B BX	
GTIN (EAN)	4064675475316	
Кол.	100 Штука	
Продуктное отношение	UL:	
Упаковка	Ящик	

Статус каталога / Изображения

# Справочный листок технических данных

## FC/FFP ZE/12 B BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Технические данные

Сертификаты				
ROHS	Соответствовать			
Размеры и массы				
Гпубица	6.3 mm	Emissing (možinos)	0.248 inch	
Глубина Высота	9.9 mm	Глубина (дюймов) Высота (в дюймах)	0.246 inch	
высота Ширина	11.12 mm	<u>бысота (в дюимах)</u> Ширина (в дюймах)	0.4378 inch	
Масса нетто	0.22 g	ширина (в дюимах)	0.4370 IIICII	
Экологическое соответст				
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения			
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%			
Упаковка				
		Garage VDE	172.00	
Упаковка VPE с	Ящик 102.00 mm	Длина VPE Высота VPE	173.00 mm 43.00 mm	
VPE C	102.00 mm	высота уре	43.00 mm	
Данные о материалах				
Изоляционный материал	LCP	Цветовой код	черный	
таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Moisture Level (MSL)	 1	
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Материал контакта	Сплав меди	
Температура хранения, мин.	-40 °C	 Температура хранения, макс.	70 °C	
Рабочая температура, мин.	-55 °C	Рабочая температура, макс.	125 °C	
Важное примечание				
Соответствие IPC	Заявление о соответствии: все изделия разрабатываются, производятся и поставляются в соответствии с установленными международными стандартами и нормами и соответствую			
	характеристикам, указанным в технической документации, а также обладают декоративным свойствами в соответствии с IPC-A-610, "Класс 2". Любые другие запросы информации об изделиях могут быть рассмотрены по запросу.			
Примечания	леделинк шегүг өвгг	passing perist in earliesty.		
 Классификации	'			
Массификации			<u> </u>	
ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943	
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943	
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-04-92	
ECLASS 9.1	27-44-04-92	ECLASS 10.0	27-44-04-92	
ECLASS 11.0	27-46-04-02	ECLASS 12.0	27-46-04-02	
ECLASS 13.0	27-46-04-02	ECLASS 14.0	27-46-04-02	
FCL A CC 1 F O	27.40.04.02			

ECLASS 15.0

27-46-04-02

# Справочный листок технических данных

### FC/FFP ZE/12 B BX

## Weidmüller **₹**

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

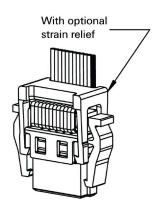
www.weidmueller.com

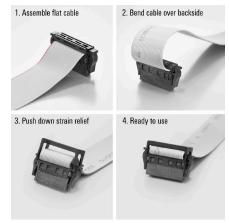
## Изображения





With optional strain relief





Assembly of strain relief