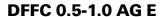
Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

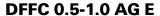
Изображение изделия

Изображение аналогичное

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы,
	Обжимной контакт, Контакт, Ад (серебро), Макс.
	диапазон зажима : 1 mm²
Заказ №	<u>1625530000</u>
Тип	DFFC 0.5-1.0 AG E
GTIN (EAN)	4008190196585
Кол.	250 Штука
Продуктное отношение	
Упаковка	Ящик

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

ROHS	Соответствовать		
Размеры и массы			
	10.0		
Глубина	18.8 mm	Глубина (дюймов)	0.7402 inch
Высота	5.7 mm	Высота (в дюймах) Ширина (в дюймах)	0.2244 inch
Ширина Масса нетто	4.3 mm 0.41 g	ширина (в дюимах)	0.1693 inch
Экологическое соответствие	в изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключе	виня	
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%		
Упаковка			
Упаковка	Ящик	Длина VPE	98.00 mm
VPE c	90.00 mm	Высота VPE	40.00 mm
Данные о материалах			
Цветовой код	Нет	Таблица цветов (аналогич.)	_
Основной материал контактов	Сплав медный	Материал контакта	Сплав меди
Поверхность контакта	Ад (серебро)	Температура хранения, мин.	-40 °C
Температура хранения, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-50 °C
Рабочая температура, макс.	100 °C	Температурный диапазон монтажа,	-25 °C
		мин.	
Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C		
Провода, подходящие для по	дключения		
Диапазон зажима, мин.	0.5 mm ²	Диапазон зажима, макс.	1 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 18
Многожильный, мин. H07V-R	0.5 mm ²	многожильный, макс. H07V-R	1 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Гибкий, макс. H05(07) V-K	1 mm²
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0 mm ²	С кабельным наконечником согласно 0 mm ² DIN 46 228/1, макс.	
Номинальные характеристи	ки по ІЕС		
пройдены испытания по стандарту	IEC 60664-1, IEC 61984	Номинальное импульсное напряжение 0 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	
Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 х 1 сек. с 120 А		
Важное примечание			
Соответствие IPC	_	все изделия разрабатываются, производ	

Дата создания 21.11.2025 03:18:39 MEZ

изделиях могут быть рассмотрены по запросу.

соответствии с установленными международными стандартами и нормами и соответствуют характеристикам, указанным в технической документации, а также обладают декоративными свойствами в соответствии с IPC-A-610, "Класс 2". Любые другие запросы информации об

Справочный листок технических данных

27-46-04-03

27-46-04-03



ECLASS 13.0

ECLASS 15.0



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-46-04-03

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Примечания	 Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity
	70%, 36 months

Классификации					
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	27-46-04-03	ECLASS 12.0	27-46-04-03		

ECLASS 14.0

Справочный листок технических данных

Weidmüller **3**

4

DFFC 0.5-1.0 AG E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

Изображения	www.weidmueller.com
Dimensional drawing	