

S-KIT OMNIMATE 4.0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



OMNIMATE Signal и OMNIMATE Power — клеммные колодки печатных плат, вставной разъем и проходные клеммные колодки панелей для промышленного применения, предназначенные в основном для обработки сигналов и силовой электроники.

Для больших токов до 232 А и напряжений до 1000 В (IEC) или 230 А в 600 В (UL). Компоненты оптимизированы для прикладного (конкретного) применения в конструкциях, для эффективного производства и надежной эксплуатации.

OMNIMATE Data — разъемы печатных плат RJ45 и USB для безопасной передачи данных в промышленных сетях Ethernet.

Компоненты RJ45 компании Weidmüller обеспечивают надежную передачу данных со скоростью до 1 Гбит/с. С различными вариантами исполнения для техпроцессов пайки THT, THR или SMT подходят для всех распространенных технологий сборки печатных плат. Различные типы конструкций гнездовых разъемов печатных плат RJ45 позволяют адаптировать их к конкретным конструкциям корпусов.

Основные данные для заказа

Версия	Sample kit
Заказ №	2816650000
Тип	S-KIT OMNIMATE 4.0
GTIN (EAN)	4064675312857
Кол.	1 Штука
Упаковка	Пластмассовый ящик

S-KIT OMNIMATE 4.0

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	0 mm	Высота	0 mm
Ширина	0 mm	Масса нетто	58.96 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Системные параметры

Метод проводного соединения	SNAP IN	Количество полюсов	0
Количество полюсных рядов	0	Вид защиты	IPO0

Данные о материалах

Цветовой код	черный	Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011
Материал контакта	Сплав меди	Поверхность контакта	луженые
Рабочая температура, мин.	0 °C	Рабочая температура, макс.	0 °C

Провода, подходящие для подключения

Одножильный, мин. H05(07) V-U	0 mm ²	Одножильный, макс. H05(07) V-U	0 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0 mm ²	Гибкий, макс. H05(07) V-K	0 mm ²
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0 mm ²	С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	0 mm ²

Номинальные характеристики по IEC

Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	0 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	0 A
Номинальное импульсное напряжение 0 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряжение 0 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	
Номинальное импульсное напряжение 0 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряжение 0 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	

Важное примечание

Примечания

Классификации

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		