

Изображение изделия



Эффективная защита, оптимизированная эргономика и закрытая конструкция:

от механизма разгрузки натяжения на подключенных проводниках и визуальная/контактная защита и помошь при отсоединении: опциональные модифицированные кожухи выполняют механическую, визуальную и тактильную функции.

Две полуоболочки надежно скрепляются, полностью закрывают штекер и обеспечивают следующие функции:

- Кабельные стяжки или интегрированные хомуты для крепления кабеля обеспечивают механизм разгрузки натяжения.
- Для маркировки используются этикетки dekafix или клейкие полоски
- Крепление бок о бок без потери полюсов и смещения шага
- Совместимость: подходит для штекеров с или без фланца или крепежного уголка
- Гибкий: 1–3 кабельных отвода, ведущие в разных направлениях, доступны в зависимости от типоразмера

Кожухи Weidmüller обеспечивают дополнительную стабильность, улучшенную идентификацию, полную совместимость и универсальность.

Результат: максимальная надежность и удобство для пользователей в любых сферах применения.

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Кожух, черный, Количество полюсов: 16
Заказ №	1005410000
Тип	BCZ 3.81 AH16 BK BX
GTIN (EAN)	4032248752638
Кол.	10 Штука
Продуктное отношение	
Упаковка	Ящик



BCZ 3.81 AH16 BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

RoHS	Соответствовать
------	-----------------

Размеры и массы

Масса нетто	10.5 g
-------------	--------

Экологическое соответствие изделия

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

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	197.00 mm
VPE с	123.00 mm	Высота VPE	39.00 mm

Системные характеристики

Серия изделия	OMNIMATE Signal – серия BC/SC 3.81
---------------	------------------------------------

Шаг в мм (P)	3.81 mm
--------------	---------

Шаг в дюймах (P)	0.150 "
------------------	---------

Количество полюсов	16
--------------------	----

L1 в дюймах	0.150 "
-------------	---------

Количество полюсных рядов	1
---------------------------	---

Момент затяжки	Тип момента затяжки	Винт крышки	Информация по использованию	
			Момент затяжки	мин. 0.4 Nm

Данные о материалах

Изоляционный материал	PA 66 GF 30	Цветовой код	черный
-----------------------	-------------	--------------	--------

Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Moisture Level (MSL)	
----------------------------	----------	----------------------	--

Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Материал контакта	Сплав меди
-----------------------------	-----	-------------------	------------

Температура хранения, мин.	-40 °C	Температура хранения, макс.	70 °C
----------------------------	--------	-----------------------------	-------

Рабочая температура, мин.	-50 °C	Рабочая температура, макс.	100 °C
---------------------------	--------	----------------------------	--------

Температурный диапазон монтажа, мин.	-25 °C	Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C
--------------------------------------	--------	---------------------------------------	--------

Номинальные характеристики по IEC

пройдены испытания по стандарту	IEC 60664-1, IEC 61984
---------------------------------	------------------------

Важное примечание

Соответствие IPC	Заявление о соответствии: все изделия разрабатываются, производятся и поставляются в 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 изделиях могут быть рассмотрены по запросу.
------------------	--

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

Классификации

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-46-04-05

Технические данные

ECLASS 15.0

27-46-04-05

Изображения

Изображение изделия



Пример использования



Dimensional drawing

