

**CH 5.08/23/180F 3.9SN GN BX**

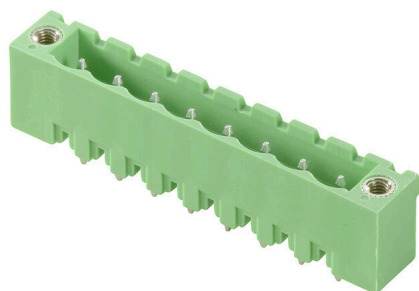
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



**Основные данные для заказа**

Заказ №	2648840000
Тип	<a href="#">CH 5.08/23/180F 3.9SN GN BX</a>
GTIN (EAN)	4050118638134
Кол.	60 Штука
Продуктное отношение	IEC: 630 V / 15 A UL: 300 V / 15 A
Упаковка	Ящик

**Технические данные**

**Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cURus)	E60693

**Размеры и массы**

Масса нетто	9.08 g
-------------	--------

**Экологическое соответствие изделия**

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6с
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f5e7231-4ad1-4dcb-8e0f-b14defbd9d78

**Упаковка**

Упаковка	Ящик	Длина VPE	0.00 mm
VPE с	0.00 mm	Высота VPE	0.00 mm

**Системные характеристики**

Серия изделия	OMNIMATE Signal — серия BL/SL 5.08	Вид соединения	Соединение с платой
Монтаж на печатной плате	Соединение THT под пайку	Шаг в мм (P)	5.08 mm
Шаг в дюймах (P)	0.200 "	Угол вывода	180°
Количество полюсов	23	Количество контактных штырьков на полюс	1
Длина штифта для припайки (l)	3.9 mm	Размеры выводов под пайку	1,0 x 1,0 mm
Диаметр отверстия припойного ушка (D)	1.6 mm	L1 в мм	111.76 mm
L1 в дюймах	4.400 "	Количество рядов	1
Количество полюсных рядов	1		

**Данные о материалах**

Изоляционный материал	PA GF	Цветовой код	бледно-зеленый
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 6021	Группа изоляционного материала	I
Moisture Level (MSL)		Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Основной материал контактов	Сплав меди	Материал контакта	Сплав меди
Поверхность контакта	луженые	Тип лужения	матовый
Температура хранения, мин.	-40 °C	Температура хранения, макс.	70 °C
Рабочая температура, мин.	-40 °C	Рабочая температура, макс.	105 °C

## CH 5.08/23/180F 3.9SN GN BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Номинальные характеристики по IEC

Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	15 A	Номинальное импульсное напряжение 630 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2
Номинальное импульсное напряжение 320 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2		Номинальное импульсное напряжение 250 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3
Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2
Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3		

### Номинальные характеристики по CSA

Номинальное напряжение (группа использования B/CSA)	300 V	Номинальное напряжение (группа использования D/CSA)	300 V
Номинальный ток (группа использования B/CSA)	15 A	Номинальный ток (группа использования D/CSA)	10 A

### Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (cURus)	CURUS	Сертификат № (cURus)	E60693
Номинальное напряжение (группа использования B/UL 1059)	300 V	Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059)	300 V
Номинальный ток (группа использования B/UL 1059)	15 A	Номинальный ток (группа использования D/UL 1059)	10 A
Ссылка на утвержденные значения	В технических характеристиках приведены максимальные значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.		

### Важное примечание

Примечания	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Only compatible with OMNIMATE basic products</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.</li> <li>• In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>
------------	---

### 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		

**CH 5.08/23/180F 3.9SN GN BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

