



General ordering data

Order No.	1982270000
Part designation	BLF 5.08/17/270F SN BK BX
Version	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 17, 270°, Box
EAN	4032248686360
Qty.	18 pc(s).
Packaging	Box

System parameters

Conductor connection system	PUSH IN
Outgoing direction of conductor	270°
Pitch in mm	5.08 mm
Pitch in inch	0.2 inch
No. of poles	17
No. of rows	1
Screwdriver blade	0.6 x 3.5
Screwdriver blade standard	DIN 5264
Stripping length	10 mm
L1 in mm	81.28 mm
L1 in inch	3.2 inch
Electric shock protection to DIN VDE 0470	IP 20
Electric shock protection to DIN VDE 57 106	Safe from finger touch

Material data

Insulating material	PBT
Colour	black
colour chart	Similar to RAL 9011
Flammability class UL 94	V-0
Contact material	CuSn
Contact surface	tinned
Contact base material	CuSn

Connectable conductors

Clamping range, min.	0.13 mm ²
Clamping range, max.	3.31 mm ²
Conductor connection cross-section AWG, min.	AWG 26
Conductor connection cross-section AWG, max.	AWG 12
Solid, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Solid, max. H05(07) V-U	2.5 mm ²
Stranded, max. H07V-R	2 mm ²
Stranded, min. H07V-R	0 mm ²
Flexible, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Flexible, max. H05(07) V-K	2.5 mm ²
w. wire end ferrule, DIN 46228 pt 1, min	0.2 mm ²
with wire end ferrule, DIN 46228 pt 1, max.	2.5 mm ²
w. plastic collar ferrule, DIN 46228 pt 4, min.	0.2 mm ²
with plastic collar ferrule, DIN 46228 pt 4, max.	2.5 mm ²
Gauge to EN 60999 a x b; ø	2.4 mm x 1.5 mm

DIN IEC rating data

Rated current, min. No. of poles (Tu=20°C)	18.5 A
Rated current, max. No. of poles (Tu=20°C)	6 A
Rated current, no. of poles (Tu=40°C), min.	12.5 A
Rated current, no. of poles (Tu=40°C), max.	6 A
Rated voltage for overvoltage class/pollution severity II/2	400 V
Rated voltage for overvoltage class/pollution severity III/2	320 V
Rated voltage at overvoltage category/pollution degree III/3	250 V
Rated impulse withstand voltage for overvoltage class/pollution severity II/2	4 kV
Rated impulse withstand voltage for overvoltage class/pollution severity III/2	4 kV
Rated impulse withstand voltage for overvoltage class/pollution severity III/3	4 kV
Short-time withstand current resistance	3 x 1s with 120 A

Approvals

Approvals institutes	CSA; CURUS
----------------------	------------

Classifications

eClass 6.0	27-26-07-08
------------	-------------

Notes

Notes

Similar products

Order No.	Part designation	Version
1982120000	BLF 5.08/02/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 2, 270°, Box

1982130000	BLF 5.08/03/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 3, 270°, Box
1982140000	BLF 5.08/04/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 4, 270°, Box
1982150000	BLF 5.08/05/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 5, 270°, Box
1982160000	BLF 5.08/06/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 6, 270°, Box
1982170000	BLF 5.08/07/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 7, 270°, Box
1982180000	BLF 5.08/08/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 8, 270°, Box
1982190000	BLF 5.08/09/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 9, 270°, Box
1982200000	BLF 5.08/10/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 10, 270°, Box
1982210000	BLF 5.08/11/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 11, 270°, Box
1982220000	BLF 5.08/12/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 12, 270°, Box
1982230000	BLF 5.08/13/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 13, 270°, Box
1982240000	BLF 5.08/14/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 14, 270°, Box
1982250000	BLF 5.08/15/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 15, 270°, Box
1982260000	BLF 5.08/16/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 16, 270°, Box
1982280000	BLF 5.08/18/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 18, 270°, Box
1982290000	BLF 5.08/19/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 19, 270°, Box
1982300000	BLF 5.08/20/270F SN BK BX	PCB plug-in connector, PUSH IN, Clamping range, max.: 3.31 mm ² , Pitch in mm: 5.08 mm, No. of poles: 20, 270°, Box



Поставка электронных компонентов

Юридический адрес организации:
198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, кор. 4, лит А.
Фактический адрес организации:
198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, кор. 4, лит А.
ИНН 780277764
КПП 780501001
Р/С 40702810422510004035 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703
БИК 044030703
Телефон: 8 (812) 309-44-11 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 309-44-11
Электронная почта: sales@timechips.ru
Сайт: timechips.ru

Информационное письмо

Компания «ТаймЧипс» - одна из наиболее динамично развивающихся компаний в сфере поставок электронных компонентов. Мы поставляем широкую номенклатуру электронных компонентов отечественных и импортных производителей, как напрямую, так и с крупных мировых складов, позволяющих охватить выборочную номенклатуру более 300 брендов, а также специализируемся на поставках дисплеев и является официальным дистрибьютором компании Shenzhen Startek Electronic Technology Co, на территории Российской Федерации.

Наличие собственной логистики позволяет в кратчайшие сроки доставлять товар нашим клиентам. В нашей компании имеется Конструкторский отдел, где наши специалисты проводят технические консультации клиентов, квалифицированную поддержку и помощь российским разработчикам. Осуществляем Поставки импортной продукции под контролем ВП МО РФ, на предприятия Оборонно-промышленного комплекса России. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001-2011.

Благодаря нацеленности на результат, мы уверенно занимаем новые позиции на рынке, заинтересовывая Клиента не только актуальными ценами и гибким подходом, но и постоянным вниманием.

Миссия – обеспечение долгосрочного и взаимовыгодного партнерства с клиентами.

Наша цель – Обеспечение клиентам самого широкого ассортимента электронных компонентов и бесперебойности поставок.

Мы - это развитие! Мы задаем темп! Мы разные, но вместе! Мы работаем для вас!

Так же имеем прямые поставки от производителей:

TAI-SAW Пав-компоненты (www.taisaw.com)

TRANSCOM СВЧ-компоненты (www.transcominc.com.tw)

Mini Circuits ВЧ-СВЧ-компоненты (minicircuits.com)

SAMTEC- разъемы (www.samtec.com)

4Star Разъемы РЧ (Даташиты по продукции 4Star, которые Вы сможете загрузить по этой ссылке: <https://yadi.sk/i/tPjnmGGrpmbYj>)

ULNION Преобразователи напряжения (converterdc.com/)

Отличные рекомендации на рынке, уверенность в качестве поставляемой продукции делают нас надежными партнерами для наших клиентов.

«ТаймЧипс» - это:

- Гарантия качества поставляемой продукции;
- Широкий ассортимент;
- Минимальные сроки поставок;
- Техническая поддержка;
- Подбор комплектации;
- Индивидуальный подход;
- Гибкие цены.

Модули, микросхемы, пассивные компоненты, Xilinx (XC), Altera (EP,EPF, EPM) и силовая электроника – это наши ведущие позиции, на поставку которых мы гарантированно дадим Вам самые выгодные предложения!

В структуру компании так же входит конструкторский отдел, который помогает разработчикам и конструкторам в решении следующих задач:

- Оценка стоимости проекта по компонентам;
- Подбор оптимального решения при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Техническая поддержка;
- Консультации у производителей;
- Поставка прототипов;

С Уважением, Чернов Павел.

Руководитель отдела продаж ООО "ТАЙМЧИПС"

Официальный дистрибьютор Shenzhen Startek Electronic Technology Co.,Ltd в России (USB Display Modules , LED Displays, Serial Modules).

<http://www.timechips.ru/>

<http://lcd-timechips.ru/>

Телефон: +7 (812) 309-44-11 доб. 141

Факс: +7 (812) 309-44-11 доб. 152

Моб. Тел. +7 (905) 232-40-65

Skype: time.chips5

Электронная почта: manager1@timechips.ru
