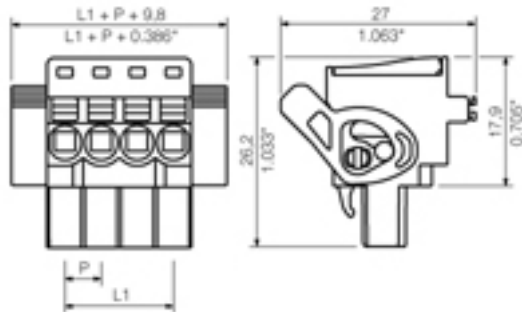




General ordering data

Order No.	1982600000
Part designation	BLF 5.08/11/270LH 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: 11, 270°, Box
EAN	4032248686698
Qty.	24 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	11
No. of rows	1
Screwdriver blade	0.6 x 3.5
Screwdriver blade standard	DIN 5264
Stripping length	10 mm
L1 in mm	50.8 mm
L1 in inch	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
1982500000	BLF 5.08/02/270LH 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

1982510000	BLF 5.08/03/270LH 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
1982520000	BLF 5.08/04/270LH 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
1982530000	BLF 5.08/05/270LH 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
1982540000	BLF 5.08/06/270LH 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
1982560000	BLF 5.08/07/270LH 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
1982570000	BLF 5.08/08/270LH 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
1982580000	BLF 5.08/09/270LH 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
1982590000	BLF 5.08/10/270LH 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
1982610000	BLF 5.08/12/270LH 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
1982620000	BLF 5.08/13/270LH 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
1982630000	BLF 5.08/14/270LH 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
1982640000	BLF 5.08/15/270LH 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
1982650000	BLF 5.08/16/270LH 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
1982660000	BLF 5.08/17/270LH 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: 17, 270°, Box
1982670000	BLF 5.08/18/270LH 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
1982680000	BLF 5.08/19/270LH 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
1982690000	BLF 5.08/20/270LH 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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru