B2L 3.50/18/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Не использовать продукт

Изображение изделия



















Новое определение плотности компонентов: будущий стандарт сигнального соединения

Максимальное число соединений, требующее минимального пространства, — двухрядные B2L устанавливают очень высокую планку для полевых соединений кабелей типичных датчиков сечением до 1 мм² и ликвидируют разрыв между требованиями «меньшего пространства» и «большего числа функций».

Результатом является решение по соединению стандартных промышленных проводов с шагом 1,75 — на 30 % меньше, чем аналогичные решения с шагом 2,5, а также с прочностью 140 % при шаге 3,5

Размеры: удвоенная плотность соединений с типоразмером шага 3,5 мм

Технология соединения: испытанное и необслуживаемое пружинное соединение Weidmüller

Основные преимущества применения:

Эффективность: максимальная плотность компонентов на печатной плате

Подходит для промышленного использования - минимальные размеры, максимальная прочность Оптимизация процессов — автоматическая сборка и пайка оплавлением сквозных отверстий, быстрое соединение

Удобство в использовании — патентованный рычаг для простого разъединения большого числа контактов

Ориентированность на область применения: простота маркировки и надежность кодировки, несмотря на компактные размеры

Миниатюризация — это нечто большее, чем просто увеличение числа функций при уменьшении занимаемого пространства:

при каждом уменьшении размера снижаются требования к пространству, а значит, и общие затраты на систему для конечного потребителя.

Таким образом, компания Weidmüller удовлетворяет растущий спрос в секторах машиностроения и автоматизации производства.

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 3.50 mm, Количество полюсов: 18, 180°, Пружинное соединение, Диапазон зажима, макс.: 1 mm², Ящик	
Заказ №	<u>1748230000</u>	
Тип	B2L 3.50/18/180F SN BK BX	
GTIN (EAN)	4032248038060	
Кол.	42 Штука	
Продуктное отношение	IEC: 250 V / 10.3 A / 0.2 - 1 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	
Упаковка	Ящик	
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.	
Доступно до	2023-12-31T00:00:00+01:00	
Альтернативный продукт <u>B2CF 3.50/18/180F SN BK BX</u>		

Дата создания 10.11.2025 11:34:00 МЕХ

B2L 3.50/18/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>
Сертификат № (UR)	E60693

Размеры и массы

-	000		0.044:
Глубина	20.6 mm	Глубина (дюймов)	0.811 inch
Высота	15.7 mm	Высота (в дюймах)	0.6181 inch
Ширина	38.3 mm	Ширина (в дюймах)	1.5079 inch
Масса нетто	5.38 g		

Экологическое соответствие изделия

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

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	348.00 mm
VPE c	139.00 mm	Высота VPE	31.00 mm

Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Signal — серия B2L/S2L 3.50, 2-рядные			
Вид соединения	Полевое соединение			
Метод проводного соединения	Пружинное соединение			
Шаг в мм (Р)	3.50 mm			
Шаг в дюймах (Р)	0.138 "			
Направление вывода кабеля	180°			
Количество полюсов	18			
L1 в мм	28.00 mm			
L1 в дюймах	1.102 "			
Количество рядов	2			
Количество полюсных рядов	2			
Расчетное сечение	1 mm ²			
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106	защита от доступа пальцем			
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470	IP 20 с проникновением/IP 10 без проникновения			
Вид защиты	IP20, в полностью смонтированном состоянии			
Кодируемый	Да			
Длина зачистки изоляции	7 mm			
Лезвие отвертки	0,4 x 2,5			
Лезвие отвертки стандартное	DIN 5264			
Циклы коммутации	25			
Усилие вставки на полюс, макс.	5 N			
Усилие вытягивания на полюс, макс.	4 N			
Момент затяжки	Тип момента затяжки	Винтовой фланец		
	Информация по использованию	Момент затяжки	мин.	0.15 Nm
			макс.	0.2 Nm



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

B2L 3.50/18/180F SN BK BX

Технические данные

Изоляционный материал	PBT	Цветовой код	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Moisture Level (MSL)	
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Материал контакта	Сплав меди
Поверхность контакта	луженые	 Температура хранения, мин.	-40 °C
Температура хранения, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-50 °C
Рабочая температура, макс.	100 °C	 Температурный диапазон монтажа,	-30 °C
		мин.	
Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C	- 3	

Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	0.08 mm ²
Диапазон зажима, макс.	1 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 28
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 18
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Одножильный, макс. H05(07) V-U	1 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	1 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0.14 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	0.34 mm ²
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1,	0.14 mm ²

C кабельным наконечником согласно $0.34\ mm^2$ DIN 46 228/1, макс.

Зажимаемый проводник	Сечение подсоединяемого провода	Тип тонкожильный провод
		номин. 0.14 mm ²
	кабельный наконечник	Длина снятия номин. 10 mm изоляции
		Рекомендованная H0,14/12 GR SV обжимная втулка для фиксации концов проводов
	Сечение подсоединяемого провода	Тип тонкожильный провод
	·	номин. 0.25 mm ²
	кабельный наконечник	Длина снятия номин. 10 mm изоляции
		Рекомендованная <u>H0,25/12 HBL</u> обжимная втулка для фиксации концов
		проводов
Текст ссылки	Наружный диаметр пластиковой манжеты	не должен превышать размер шага (Р), Длина

екст ссылки Наружный диаметр пластиковой манжеты не должен превышать размер шага (Р), Длина кабельных наконечников подбирается в зависимости от типа продукта и номинального напряжения.

Номинальные характеристики по ІЕС

пройдены испытания по стандарту	IEC 60664-1, IEC 61984	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	10.3 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	8.7 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	8.9 A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

B2L 3.50/18/180F SN BK BX

Технические данные

Номинальный ток, макс. кол-во 7.4 A контактов (Tu = 40 °C)	Номинальное импульсное напряжение 250 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2
Номинальное импульсное напряжение 160 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	Номинальное импульсное напряжение 80 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3
Номинальное импульсное напряжение 2.5 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2	Номинальное импульсное напряжение 2.5 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2
Номинальное импульсное напряжение 2.5 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	Устойчивость к воздействию 3 x 1 сек. с 77 A кратковременного тока

Номинальные характеристики по CSA

Институт (CSA)	CSA	Сертификат № (CSA)	200039-1488444
Номинальное напряжение (группа использования B/CSA)	300 V	Номинальный ток (группа использования B/CSA)	5 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 28	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 18
Ссылка на утвержденные значения	В технических характеристиках приведены максимальное значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.		

Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (UR)	UR	Сертификат № (UR)	E60693
Номинальное напряжение (группа использования B/UL 1059)	300 V	Номинальное напряжение (группа использования C/UL 1059)	50 V
Номинальный ток (группа использования B/UL 1059)	10 A	Номинальный ток (группа использования C/UL 1059)	10 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 28	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16
Ссылка на утвержденные значения	В технических характеристиках приведены максимальное значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.		

	утверждении.
Важное примечание	
Соответствие ІРС	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	 Additional variants on request Gold-plated contact surfaces on request Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 P on drawing = pitch 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. Crimp shape A for wire-end ferrules with crimping tools PZ 1,5 (order no. 9005990000) or PZ 6/5 (order no. 9011460000) for larger wire cross-sections recommended.



B2L 3.50/18/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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

Кла	ссиф	икац	ши

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
ECLASS 11.0	27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-02-02
ECLASS 13.0	27-46-02-02	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

B2L 3.50/18/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

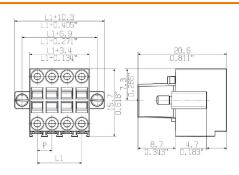
www.weidmueller.com

Изображения

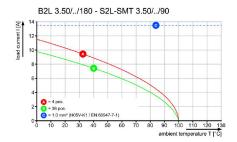
Изображение изделия

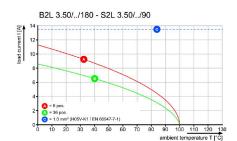


Dimensional drawing

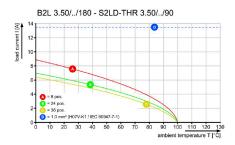


Graph Graph





Graph



B2L 3.50/18/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Кодирующие элементы



Соединяет только то, что требуется соединить: правильное соединение в нужном месте. Кодирующие элементы и замковые устройства четко обозначают соединительные элементы в процессе изготовления и эксплуатации

Кодирующие элементы и замковые устройства вставляются перед сборкой или во время фазы сборки кабеля. Альтернатива Weidmüller: настройка онлайн с помощью конфигуратора вариантов для предварительной кодировки перед доставкой. Неправильная сборка на плате и неправильное подключение соединительных элементов больше невозможно.

Преимущество: отсутствие поиска и устранения неисправностей в процессе производства и эксплуатационных ошибок пользователя.

Основные данные для заказа

Тип	B2L/S2L 3.50 KO BK BX	Версия
Заказ №	1849740000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент
GTIN (EAN)	4032248378203	кодировки, черный, Количество полюсов: 1
Кол.	100 ST	
Тип	B2L/S2L 3.50 KO OR BX	Версия
Тип Заказ №	B2L/S2L 3.50 KO OR BX 1849730000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент
	,	

B2L 3.50/18/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Кожухи



Эффективная защита, оптимизированная эргономика и закрытая конструкция:

от механизма разгрузки натяжения на подключенных проводниках и визуальная/контактная защита и помощь 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 натажения
- 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

OGIIODIII	o Aumbio Am outdou	
Тип	B2L 3.50 AH18 BK BX	Версия
Заказ №	<u>1781620000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Кожух,
GTIN (EAN)	4032248172672	черный, Количество полюсов: 18
Кол.	10 ST	

Дата создания 10.11.2025 11:34:00 MEZ

B2L 3.50/18/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

S2L 3.50/90G



Угловой двухрядный вилочный разъем в следующих исполнениях: боковая сторона закрыта или с фланцем (вилочные разъемы с открытой боковой стороной по запросу). Вилочные разъемы с контактными штырьками длиной 3,5 мм рассчитаны для пайку волной, упаковка - коробки. Возможно резьбовое соединение с печатной платой. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

Тип	S2L 3.50/18/90G 3.5SN O	Версия
Заказ №	<u>1727890000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248039395	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	54 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 18, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.5 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	S2L 3.50/18/90G 3.5SN B	Версия
Тип Заказ №	S2L 3.50/18/90G 3.5SN B 1728050000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	·
Заказ №	<u>1728050000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

S2L 3.50/180G



Прямой, двухрядный штекерный соединитель, предлагаемый в вариантах исполнения с закрытыми сторонами или с фланцем (вариант исполнения с открытыми сторонами — по запросу). Штекерные соединители с длиной вывода 3,50 мм предназначены для пайки волной припоя и упакованы в коробку. Допускают монтаж винтами на печатную плату. Штекерные соединители обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование.

Основные данные для заказа

Тип	S2L 3.50/18/180G 3.5SN	Версия
Заказ №	<u>1728850000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248040292	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	54 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 18, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.5 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	S2L 3.50/18/180G 3.5SN	Версия
Заказ №	<u>1729010000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248040445	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
GTIN (EAN) Кол.	4032248040445 54 ST	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 18, 180°, Длина штифта для

B2L 3.50/18/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

S2L-SMT 3.50/90G Tape



Термостойкий двухрядный вилочный разъем, пригодный для всех распространенных способов пайки. Оптимизирован для автоматической сборки. Упаковка в коробки или в ленту. Контактные штырьки длиной 3,2 мм пригодны для пайки по технологии Reflow и пайки волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

 Тип
 S2L-SMT 3.50/18/90G 3.2...
 Версия

 Заказ №
 1807530000
 Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

 GTIN (EAN)
 4032248278824
 соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ/ТНК

 Кол.
 235 ST
 под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 18, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Таре

S2L-SMT 3.50/180 Box



Термостойкий двухрядный штекерный соединитель для всех распространенных методов пайки. Оптимизирован для автоматического монтажа. Упаковка — коробка или лента. Длина выводов 3,2 мм, подходит для пайки волной припоя и оплавлением сквозных отверстий (Reflow). Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование.

Основные данные для заказа

 Тип
 S2L-SMT 3.50/18/180 3.5...
 Версия

 Заказ №
 1794750000
 Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

 GTIN (EAN)
 4032248231935
 соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ/ТНК

 Кол.
 54 ST
 под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 18, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.5 mm, луженые, черный, Ящик

S2L-SMT 3.50/90G Box



Термостойкий двухрядный вилочный разъем, пригодный для всех распространенных способов пайки. Оптимизирован для автоматической сборки. Упаковка в коробки или в ленту. Контактные штырьки длиной 3,2 мм пригодны для пайки по технологии Reflow и пайки волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Дата создания 10.11.2025 11:34:00 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

ТИП	S2L-SIVIT 3.50/ 18/90G 3.2	версия
Заказ №	<u>1794270000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248231423	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	54 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 18, 90°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

S2L-SMT 3.50/180G Box



Термостойкий двухрядный штекерный соединитель для всех распространенных методов пайки. Оптимизирован для автоматического монтажа. Упаковка — коробка или лента. Длина выводов 3,2 мм, подходит для пайки волной припоя и оплавлением сквозных отверстий (Reflow). Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование.

Основные данные для заказа

Тип	S2L-SMT 3.50/18/180G 3	Версия
Заказ №	<u>1794590000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248231775	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	54 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 18, 180°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.5 mm, луженые, черный, Ящик

S2L-SMT 3.50/90 BOX



Термостойкий двухрядный вилочный разъем, пригодный для всех распространенных способов пайки. Оптимизирован для автоматической сборки. Упаковка в коробки или в ленту. Контактные штырьки длиной 3,2 мм пригодны для пайки по технологии Reflow и пайки волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы. (Упаковка в ленту по запросу)

Основные данные для заказа

Тип	S2L-SMT 3.50/18/90 3.2S	Версия
Заказ №	<u>1794430000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248231614	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	54 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 18, 90°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 10.11.2025 11:34:00 MEZ

B2L 3.50/18/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

S2L-SMT 3.50/180G Tape



Термостойкий двухрядный штекерный соединитель для всех распространенных методов пайки. Оптимизирован для автоматического монтажа. Упаковка — коробка или лента. Длина выводов 3,2 мм, подходит для пайки волной припоя и оплавлением сквозных отверстий (Reflow). Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование.

Основные данные для заказа

Тип	S2L-SMT 3.50/18/180G 3	Версия
Заказ №	<u>1807840000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248279548	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	175 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 18, 180°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.5 mm, луженые, черный, Таре

S2L 3.50/90F



Угловой двухрядный вилочный разъем в следующих исполнениях: боковая сторона закрыта или с фланцем (вилочные разъемы с открытой боковой стороной по запросу). Вилочные разъемы с контактными штырьками длиной 3,5 мм рассчитаны для пайку волной, упаковка - коробки. Возможно резьбовое соединение с печатной платой. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

Тип	S2L 3.50/18/90F 3.5SN O	Версия
Заказ №	1728530000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248040001	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	48 ST	Количество полюсов: 18, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.5
		mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	S2L 3.50/18/90F 3.5SN B	Версия
Заказ №	<u>1728690000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248040155	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
C (2,)		
Кол.	48 ST	Количество полюсов: 18, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.5

Дата создания 10.11.2025 11:34:00 MEZ

B2L 3.50/18/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

S2L 3.50/180F



Прямой, двухрядный штекерный соединитель, предлагаемый в вариантах исполнения с закрытыми сторонами или с фланцем (вариант исполнения с открытыми сторонами — по запросу). Штекерные соединители с длиной вывода 3,50 мм предназначены для пайки волной припоя и упакованы в коробку. Допускают монтаж винтами на печатную плату. Штекерные соединители обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование.

Основные данные для заказа

Тип	S2L 3.50/18/180F 3.5SN	Версия
Заказ №	<u>1729490000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248040902	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	48 ST	Количество полюсов: 18, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.5
		mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	S2L 3.50/18/180F 3.5SN	Версия
Тип Заказ №	S2L 3.50/18/180F 3.5SN 1729650000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	
Заказ №	<u>1729650000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

S2L-SMT 3.50/180LF Tape



Термостойкий двухрядный штекерный соединитель для всех распространенных методов пайки. Оптимизирован для автоматического монтажа. Упаковка — коробка или лента. Длина выводов 3,2 мм, подходит для пайки волной припоя и оплавлением сквозных отверстий (Reflow). Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование.

Основные данные для заказа

Тип	S2L-SMT 3.50/18/180LF 3	Версия
Заказ №	1807930000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248279630	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНR под пайку,
Кол.	175 ST	3.50 mm, Количество полюсов: 18, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.5 mm, луженые, черный, Таре

Дата создания 10.11.2025 11:34:00 MEZ

B2L 3.50/18/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

S2L-SMT 3.50/90LF Tape



Термостойкий двухрядный вилочный разъем, пригодный для всех распространенных способов пайки. Оптимизирован для автоматической сборки. Упаковка в коробки или в ленту. Контактные штырьки длиной 3,2 мм пригодны для пайки по технологии Reflow и пайки волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

Тип S2L-SMT 3.50/18/90LF 3....

Заказ № 1807620000 GTIN (EAN) 4032248279012 Кол.

235 ST

Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНК под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 18, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Таре

S2L-SMT 3.50/90LF Box



Термостойкий двухрядный вилочный разъем, пригодный для всех распространенных способов пайки. Оптимизирован для автоматической сборки. Упаковка в коробки или в ленту. Контактные штырьки длиной 3,2 мм пригодны для пайки по технологии Reflow и пайки волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

Тип S2L-SMT 3.50/18/90LF 3.... 1794920000 Заказ № Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый GTIN (EAN) 4032248232376 соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под 48 ST Кол пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 18, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

S2L-SMT 3.50/180LF Box



Термостойкий двухрядный штекерный соединитель для всех распространенных методов пайки. Оптимизирован для автоматического монтажа. Упаковка — коробка или лента. Длина выводов 3,2 мм, подходит для пайки волной припоя и оплавлением сквозных отверстий (Reflow). Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	S2L-SMT 3.50/18/180LF 3	Версия
Заказ №	<u>1795260000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248232772	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНR под пайку,
Кол.	48 ST	3.50 mm, Количество полюсов: 18, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.5 mm, луженые, черный, Ящик