

G-1L-27-1000/16

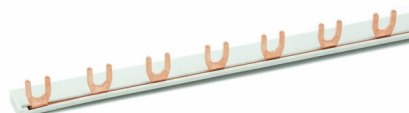
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



1-контактные фазовые распределительные шины вилочного типа используются для распределения потенциалов между другими компонентами распределительного шкафа, такими как автоматы защиты цепи, автоматы защиты цепи остаточного тока и другие установочные устройства.

Основные данные для заказа

Версия	Фазовая токоведущая шина (клеммы), 80, Количество полюсов: 37, Изолированный: Да, 16
Заказ №	2657920000
Тип	G-1L-27-1000/16
GTIN (EAN)	4050118672602
Кол.	50 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Последняя дата заказа	2025-06-01T00:00:00+02:00

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	16.8 mm	Глубина (дюймов)	0.6614 inch
Высота	16.5 mm	Высота (в дюймах)	0.6496 inch
Ширина	1016 mm	Ширина (в дюймах)	39.9999 inch
Масса нетто	47.12 g		

Температуры

Температура окружающей среды -5 °C...40 °C

Экологическое соответствие изделия

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

Дополнительные технические данные

Проверенное на взрывозащищенность Нет
исполнение

Общие сведения

Количество полюсов 37

Размеры

Шаг в мм (P) 27.00 mm

Расчетные данные

Расчетное сечение 16 mm² Номинальное напряжение 400 V
Номинальный ток 80 A

Характеристики материала

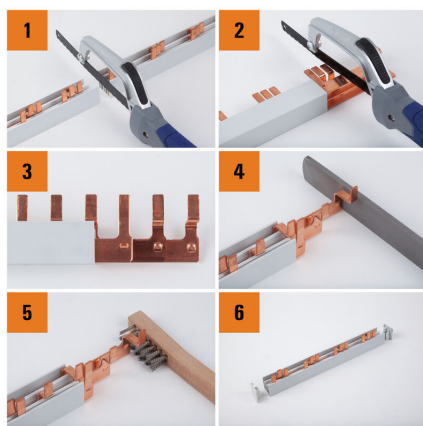
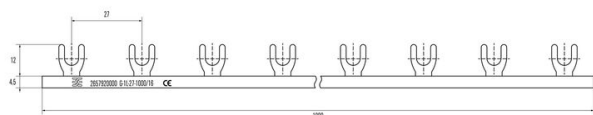
Цветовой код серый

Классификации

ETIM 8.0	EC000215	ETIM 9.0	EC000215
ETIM 10.0	EC000215	ECLASS 14.0	27-37-13-06
ECLASS 15.0	27-37-13-06		

Изображения

Чертеж



G-1L-27-1000/16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Вводные клеммы



Наши подающие модули облегчают подвод питания к системе. Например, радиус изгиба кабеля можно уменьшить с помощью подающего модуля с боковым входом.

Основные данные для заказа

Тип	FIT 25 GN	Версия
Заказ №	2659050000	Вспомогательное соединение (клемма), 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118671483	
Кол.	10 ST	
Тип	FIT 25 SN	Версия
Заказ №	2659060000	Вспомогательное соединение (клемма), 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118671476	
Кол.	30 ST	
Тип	FIT 50 GN	Версия
Заказ №	2659070000	Вспомогательное соединение (клемма), 50 mm ²
GTIN (EAN)	4050118671469	
Кол.	3 ST	
Тип	FIT 50 GN/F	Версия
Заказ №	2659090000	Вспомогательное соединение (клемма), 50 mm ²
GTIN (EAN)	4050118671445	
Кол.	3 ST	
Тип	FIT 50 SN	Версия
Заказ №	2659080000	Вспомогательное соединение (клемма), 50 mm ²
GTIN (EAN)	4050118671452	
Кол.	3 ST	
Тип	FIT 50 SN/F	Версия
Заказ №	2659100000	Вспомогательное соединение (клемма), 50 mm ²
GTIN (EAN)	4050118671438	
Кол.	3 ST	

Концевые колпачки и крышки



Колпачковые заглушки и крышки обеспечивают требуемое расстояние утечки в системе даже после раскроя шин под нужную длину или в случае свободностоящих контактов и гарантируют безопасность пальцев в соответствии с DIN EN 50274.

G-1L-27-1000/16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	PROTECTION COVER G+S /5	Версия
Заказ №	2659040000	Крышка клеммы, желтый, Высота: 18.3 mm, Ширина: 8.1 mm,
GTIN (EAN)	4050118671490	Глубина: 18 mm
Кол.	10 ST	
Тип	END CAP G+S 1L/10-16	Версия
Заказ №	2658970000	Крышка клеммы, серый, Высота: 16.8 mm, Ширина: 4.5 mm,
GTIN (EAN)	4050118671551	Глубина: 16.8 mm
Кол.	50 ST	