

APG 1.5/4-3BG-GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображение изделия****Klipron® Connect с технологией винтовых клемм**

Высокая надежность и разнообразие конструкций клеммных колодок с винтовыми соединениями упрощают проектирование и оптимизируют эксплуатационную безопасность. Klipron® Connect обеспечивает подтвержденное на практике соответствие широкому ряду различных требований.

Основные данные для заказа

Исполнение	Штекер, 1.5 mm ² , 500, 17.5 A, Темно-бежевый, зеленый
Номер для заказа	2482450000
Тип	APG 1.5/4-3BG-GN
GTIN (EAN)	4050118494518
Кол.	25 Шт.

APG 1.5/4-3BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	14 мм	Высота (в дюймах)	0,551 inch
Глубина	31,15 мм	Глубина (дюймов)	1,226 inch
Масса нетто	4,692 g	Ширина	14 мм
Ширина (в дюймах)	0,551 inch		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C
Температура при длительном использовании, макс.	130 °C		

Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс B (CSA)	300 V	Напряжение, класс C (CSA)	300 V
Напряжение, класс D (CSA)	600 V	Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	14 AWG
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG	Сертификат № (CSA)	200039-70089609
Ток, разм. B (CSA)	13 A	Ток, разм. C (CSA)	13 A
Ток, разм. D (CSA)	5 A		

Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс B (cURus)	300 V	Напряжение, класс C (cURus)	300 V
Напряжение, класс D (cURus)	600 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	14 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	26 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	14 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	26 AWG	Сертификат № (cURus)	E60693
Ток, класс B (cURus)	13 A	Ток, класс C (cURus)	13 A
Ток, класс D (cURus)	5 A		

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
---	--------	--	--------

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	0,56 W	Расчетное сечение	1,5 mm ²
Номинальное напряжение	500	Номинальный ток	17,5 A
Ток при макс. проводнике	17,5 A	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1,83 mΩ

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый, зеленый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

APG 1.5/4-3BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	PUSH IN	Диапазон зажима, макс.	1,5 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,14 mm ²	Длина зачистки изоляции	10 мм
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A1		Количество соединений	4
Направление соединения	сверху	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Размер лезвия	0,4 x 2,0 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	1,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	1,5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	1,5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	1,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm ²

Классификации

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search E60693

Загрузки

Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN
Пользовательская документация	StorageConditionsTerminalBlocks

APG 1.5/4-3BG-GN

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

www.weidmueller.com

Изображения

