APG 2.5 R



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия







Вставки для нашей системы WeiCoS предлагаются для всех других соединительных систем. Номенклатура изделий включает предварительно собранные соединители с 1–10 контактами с возможностью индивидуальной сборки. Такое разнообразие обеспечивает максимальную эксплуатационную гибкость. Индивидуальные принадлежности повышают безопасность и защиту от воздействия окружающей среды.

Основные данные для заказа

Версия	Штекер, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Количество полюсов: 1, Темно-бежевый
Заказ №	<u>1513940000</u>
Тип	APG 2.5 R
GTIN (EAN)	4050118321548
Кол.	50 Штука





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	(0)	@ .		
	VERIVA	W.	C TOUS	DNV

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Caйт UL</u>
Сертификат № (cURus)	E60693

Размеры и массы

Глубина	42.5 mm	Глубина (дюймов)	1.6732 inch
Высота	16.5 mm	Высота (в дюймах)	0.6496 inch
Ширина	5.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.2008 inch
Масса нетто	3.31 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C40 °C
Температура при длительном	-60 °C	Температура при длительном	130 °C
использовании, мин.		использовании, макс.	

Экологическое соответствие изделия

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

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	12 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	600 V
Ток, разм. C (CSA)	20 A	Сертификат № (CSA)	200039-70089609
Напряжение, класс В (CSA)	600 V	Ток, разм. В (CSA)	20 A
Напряжение, класс D (CSA)	600 V	Ток, разм. D (CSA)	5 A
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	28 AWG		

Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	12 AWG	Напряжение, класс B (cURus)	600 V
Напряжение, класс D (cURus)	600 V	Сертификат № (cURus)	E60693
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	28 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	28 AWG
Ток, класс B (cURus)	20 A	Напряжение, класс C (cURus)	600 V
Ток, класс C (cURus)	20 A	Ток, класс D (cURus)	5 A
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	12 AWG		

Общие сведения

Количество полюсов	1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 28	Нормы	По стандарту IEC 60947-7-1

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Тараметры системы			<u> </u>
Гребуется концевая пластина	Да	Количество независимых точек подключения	1
(оличество уровней	1		
Расчетные данные			
Расчетное сечение	2.5 mm ²	Номинальное напряжение	800 V
Номинальное напряжение пост. тока	800 V	Номинальный ток	24 A
ок при макс. проводнике	24 A	Нормы	По стандарту IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1.33 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	: 8 кВ
Тотери мощности по стандарту ЕС 60947-7-х	0.77 W	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		
Карактеристики материала			
Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
Двет элементов управления	оранжевый	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			-
Калибровая пробка согласно 60 947-	1 A3	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Направление соединения	сверху	Длина зачистки изоляции	10 mm
Вид соединения	PUSH IN	Количество соединений	1
иапазон зажима, макс.	2.5 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0.14 mm ²
азмер лезвия	0,6 х 3,5 мм	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 28
Сечение соединения проводов, онкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.14 mm ²
Сечение соединения проводов, онкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.14 mm ²
Сечение подключаемого проводника, онкопроволочного, макс.	2.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.14 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	2.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.14 mm ²
Сечение соединения проводов, вердое ядро, макс.	2.5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.14 mm ²
Слассификации			
TIM 6 O	FC002949	ETIM 7.0	FC002040
ETIM 6.0 ETIM 8.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
		ECLASS 9.0	27-14-11-92
TIM 10.0	EC002848		27 1/ 11 02
TIM 10.0 ECLASS 9.1	27-14-11-92	ECLASS 10.0	27-14-11-92
TIM 10.0			27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-90

Статус каталога / Изображения

APG 2.5 R

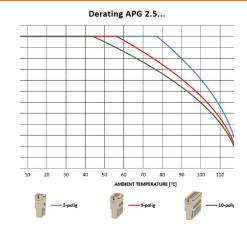


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Штекеры









Вставки для нашей системы WeiCoS предлагаются для всех других соединительных систем. Номенклатура изделий включает предварительно собранные соединители с 1–10 контактами с возможностью индивидуальной сборки. Такое разнообразие обеспечивает максимальную эксплуатационную гибкость. Индивидуальные принадлежности повышают безопасность и защиту от воздействия окружающей среды.

Основные данные для заказа

Тип	MCV APG 2.5	Версия
Заказ №	2035590000	Серия А, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4050118408119	
Кол.	50 ST	
Тип	APGLE 2.5/4	Версия
Заказ №	2457570000	Блокирующие зажимы (клемма), Материал Wemid, оранжевый
GTIN (EAN)	4050118473100	
Кол.	25 ST	
Тип	APGSR 2.5/4	Версия
Заказ №	<u>2457580000</u>	Компенсатор натяжения (клемма), Материал Wemid, оранжевый
GTIN (EAN)	4050118472998	
Кол.	25 ST	
Тип	APGSR 2.5/4 - 4P	Версия
Заказ №	2457590000	Компенсатор натяжения (клемма), Материал Wemid, оранжевый
GTIN (EAN)	4050118472967	
Кол.	25 ST	
Тип	APGSR 2.5/4 - 8P	Версия
Заказ №	2457600000	Компенсатор натяжения (клемма), Материал Wemid, оранжевый
GTIN (EAN)	4050118472929	
Кол.	25 ST	
Тип	APGCE	Версия
Заказ №	<u>1514490000</u>	Кодирующий элемент (клемма), Материал Wemid, оранжевый,
GTIN (EAN)	4050118321906	Ширина: 3.3 mm
Кол.	50 ST	

Статус каталога / Изображения