

**WDK 2.5 GL 330K 230VAC****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	W-серия, Проходная клемма, Двухуровневая клемма, Расчетное сечение: 2.5 mm <sup>2</sup> , Винтовое соединение
Номер для заказа	<a href="#">8013840000</a>
Тип	WDK 2.5 GL 330K 230VAC
GTIN (EAN)	4008190084455
Кол.	25 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 16:32:47 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## WDK 2.5 GL 330K 230VAC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	69 мм	Высота (в дюймах)	2,717 inch
Глубина	62,5 мм	Глубина (дюймов)	2,461 inch
Масса нетто	13,52 g	Ширина	5,1 мм
Ширина (в дюймах)	0,201 inch		

## Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C
Температура при длительном использовании, макс.	120 °C		

## 2 зажимаемых провода (H05V/H07V) одинакового сечения (расчетное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, 2 зажимаемых провода, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, 2 зажимаемых провода, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, 2 зажимаемых провода, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, многожильного, 2 зажимаемых проводника, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>

## Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы	справа	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет

## Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Рейка	TS 35		

## Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, С лампой накаливания	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	2
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Да	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

## Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	0,77 W	Расчетное сечение	2,5 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	230 V	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1,33 mΩ

## WDK 2.5 GL 330K 230VAC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Характеристики материала

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

## Элемент индикации

Вид напряжения для индикации	Переменный ток	Рабочее напряжение для индикации, макс.	230 V
Рабочее напряжение для индикации, мин.	230 V	Ток	5 mA
Элемент индикации	красный		

## Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0,13 mm <sup>2</sup>
Длина зачистки изоляции	10 мм

Зажимаемый проводник	Технические характеристики соединения	Винтовое соединение	
		Сечение подсоединяемого провода	Тип одножильный, H05(07) V-U
			мин. 0,5 mm <sup>2</sup>
			макс. 4 mm <sup>2</sup>
		номин. 2,5 mm <sup>2</sup>	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	мин. 10 мм
			макс. 10 мм
			номин. 10 мм
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	
	Технические характеристики соединения	Винтовое соединение	
Сечение подсоединяемого провода		Тип гибкий, H05(07) V-K	
		мин. 0,5 mm <sup>2</sup>	
		макс. 4 mm <sup>2</sup>	
		номин. 2,5 mm <sup>2</sup>	
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции	мин. 10 мм
			макс. 10 мм
			номин. 10 мм
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	

Количество соединений	4
Направление соединения	боковая
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	4 mm <sup>2</sup>

Дата создания 11 апреля 2021 г. 16:32:47 CEST

**WDK 2.5 GL 330K 230VAC**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

Сечение соединения проводов,  
тонкий скрученный с кабельными  
наконечниками DIN 46228/1, мин. 0,5 mm<sup>2</sup>

**Классификации**

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

**Важное примечание**

Сведения об изделии Требуется соблюдение допустимой температуры при непрерывной работе

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS Соответствовать

**Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>
Технические данные	<a href="#">STEP</a>
Технические данные	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Пользовательская документация	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>

**WDK 2.5 GL 330K 230VAC**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

