

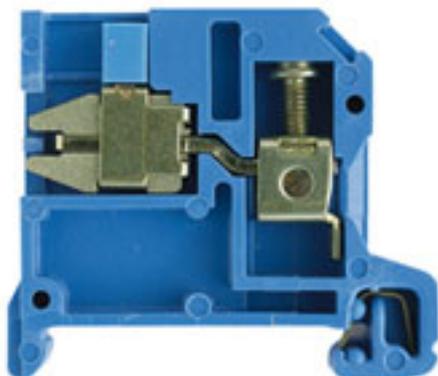
**NT 6/35 10X3 KRG/BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия****Klippon® Connect с технологией винтовых клемм**

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

**Основные данные для заказа**

Исполнение	SAK-серия, Разъединительная клемма нулевого провода, Расчетное сечение: 6 мм <sup>2</sup> , Винтовое соединение, Монтажная рейка, TS 35
Номер для заказа	<a href="#">0501470000</a>
Тип	NT 6/35 10X3 KRG/BL
GTIN (EAN)	4008190041052
Кол.	100 Шт.
Состояние поставки	<b>Эта артикул в перспективе будет недоступен.</b>
Доступно до	2020-12-31
Альтернативное изделие	<a href="#">1010880000</a>

Дата создания 6 апреля 2021 г. 9:54:56 CEST

## NT 6/35 10X3 KRG/BL

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	49 мм	Высота (в дюймах)	1,929 inch
Глубина	44 мм	Глубина (дюймов)	1,732 inch
Масса нетто	20,16 g	Ширина	8 мм
Ширина (в дюймах)	0,315 inch		

## Температуры

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

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс B (CSA)	300 V	Напряжение, класс C (CSA)	300 V
Напряжение, класс D (CSA)	300 V	Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	10 AWG
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	20 AWG	Сертификат № (CSA)	12400-160
Ток, разм. B (CSA)	40 A	Ток, разм. C (CSA)	40 A
Ток, разм. D (CSA)	10 A		

## Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс C (UR)	300 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	8 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	26 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	8 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	22 AWG	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. C	40 A		

## Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	справа
Указание по установке	Монтажная рейка, TS 35		

## Общие сведения

Нормы	В соответствии с IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	Рейка	TS 35
Указание по установке	Монтажная рейка, TS 35		

## NT 6/35 10X3 KRG/BL

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, с соединением с шиной 10x3, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	1	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Да
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

## Размеры

Смещение TS 35	20 мм
----------------	-------

## Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1,31 W	Расчетное сечение	6 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	400 V	Номинальный ток	41 A
Ток при макс. проводнике	41 A	Нормы	В соответствии с IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	3		

## Расчетные данные PE

Функция PEN	Нет
-------------	-----

## Характеристики материала

Материал	KrG	Цветовой код	синий
Класс пожаростойкости UL 94	V-0, 5VA		

## Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон зажима, макс.	10 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	12 мм
Зажимной винт	M 3,5	Калибровая пробка согласно 60 947-1 A5	
Количество соединений	2	Момент затяжки, макс.	1,4 Nm
Момент затяжки, мин.	0,8 Nm	Направление соединения	боковая
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20
Размер лезвия	0,8 x 4,0 мм	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	10 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	10 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 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.	6 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	6 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>

Дата создания 6 апреля 2021 г. 9:54:56 CEST

## NT 6/35 10X3 KRG/BL

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Классификации

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E60693

## 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="#">EPLAN, WSCAD</a>
Пользовательская документация	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>