



Каплер полевой шины INTERBUS

Артикул: 750-304



Каплер полевой шины INTERBUS

Маркировка

RoHS ✓
Compliant

Коммерческие данные

Поставщик	WAGO
Артикула	750-304
GTIN / EAN	4045454526405
Количество	1
Объем заказа	1
Номер позиции пользователя	

Примечания

Item description: Этот шинный каплер подключает систему WAGO-I/O-SYSTEM в качестве подчиненного устройства к полевой шине INTERBUS. Шинный каплер выполняет автоматическое конфигурирование и создает локальный образ процесса, который может включать аналоговые, дискретные или специализированные модули. Данные аналоговых и специализированных модулей передаются в виде слов и/или байтов, дискретные данные передаются бит за битом. INTERBUS хранит образ процесса в соответствующем управляющем устройстве (ПЛК, ПК или СК). Локальный образ процесса разделен на две зоны данных, в которых содержатся принятые данные и данные для отправки. Технологические данные с помощью полевой шины INTERBUS могут быть отправлены в ПЛК, ПК или СК для дальнейшей обработки, а также могут быть получены с полевого уровня через INTERBUS. Технологические данные с помощью полевой шины INTERBUS могут быть отправлены в ПЛК, ПК или СК для дальнейшей обработки, а также могут быть получены с полевого уровня через INTERBUS. Данные аналоговых модулей сохраняются в образе процесса, который создается автоматически в соответствии с порядком, в котором модули подключены к шинному соединителю. Биты дискретных модулей пересылаются байт за байтом и добавляются к аналоговым данным. Если количество дискретной информации превышает 8 битов, шинный каплер автоматически начинает новый байт. Время передачи: тип. 1,43 мс (10 соединителей; 32 цифровых входа/выхода на соединитель)

Техническая информация:

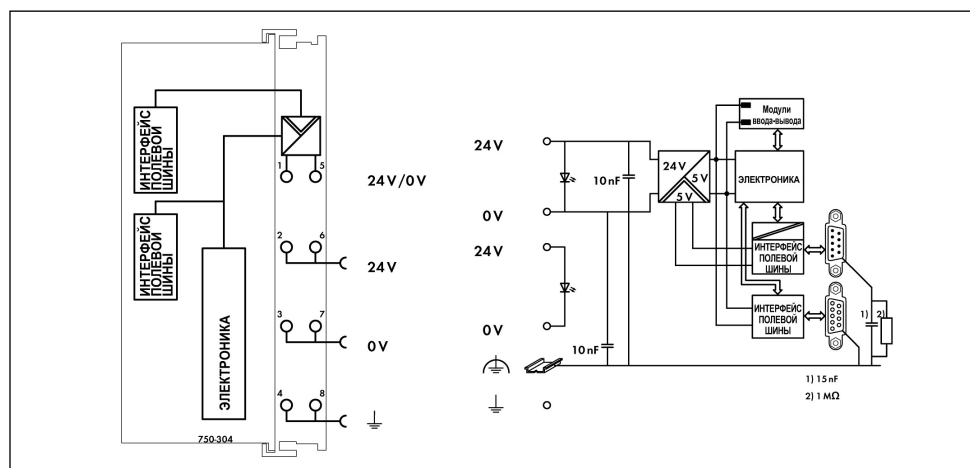
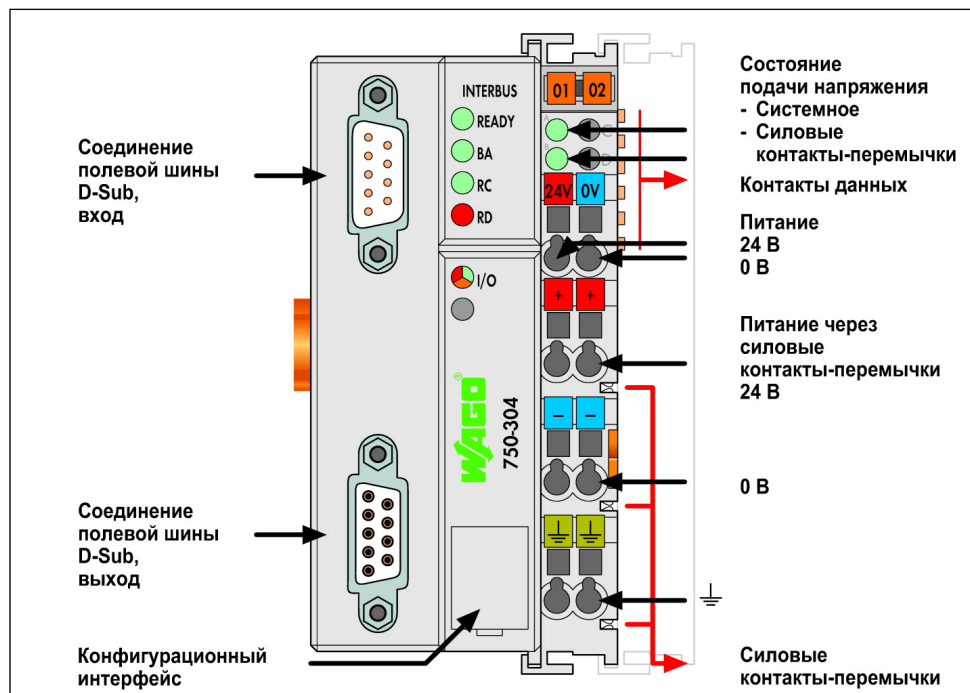
Разное

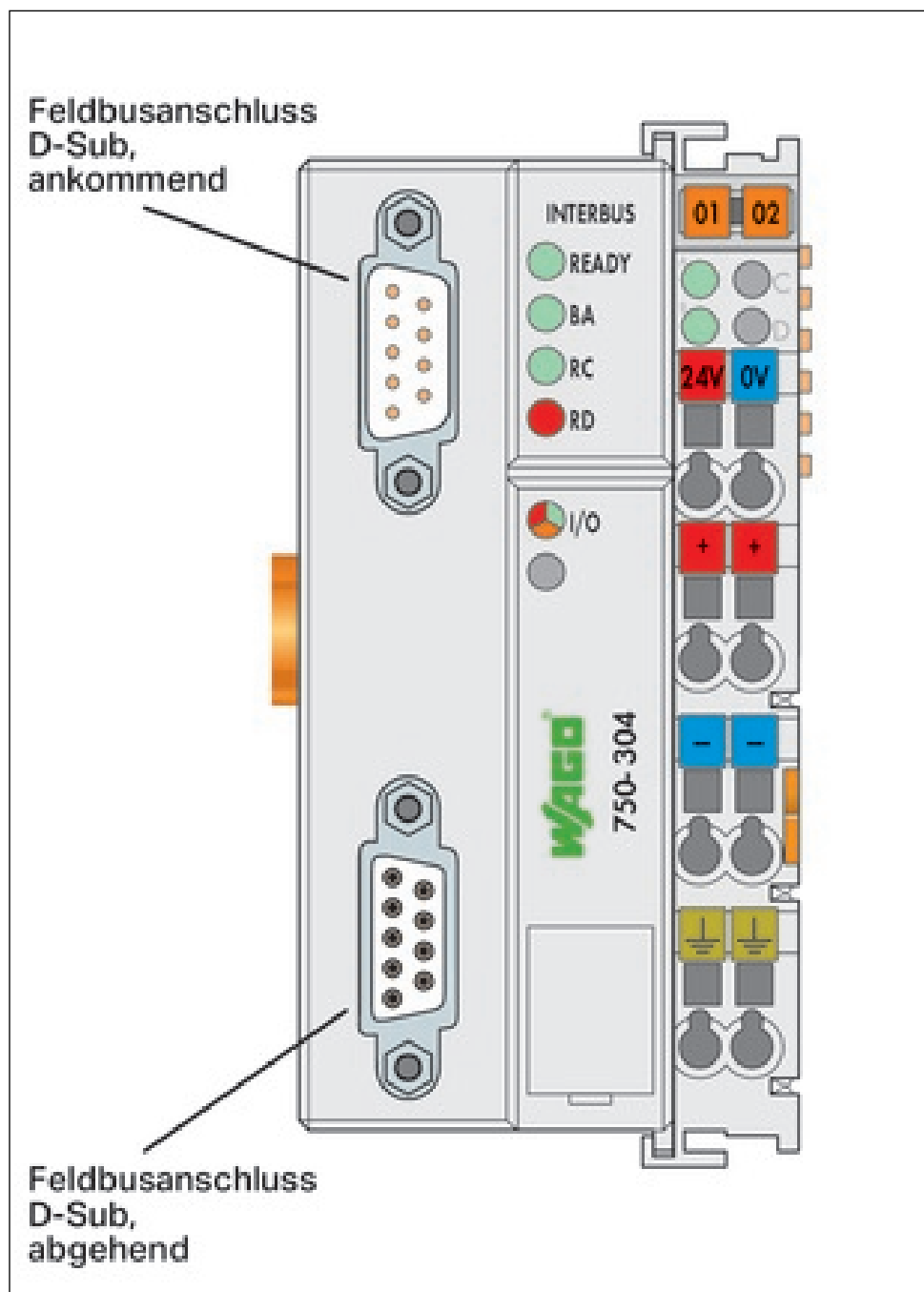
Связь	INTERBUS
Number of fieldbus nodes on the master max.	256
Макс. кол-во точек ввода-вывода	4096
Baud rate	500 kBd
Fieldbus segment length max.	400 m
Transmission medium	Certified Cu cable
Количество модулей ввода-вывода (на узел)	64
Ein- und Ausgangsprozessabbild (Feldbus) max.	64 Byte/64 Byte
Current consumption, system supply [mA]	300 [mA]
Total current for system supply [mA]	1700 [mA]
Field supply voltage	DC 24 V (-15 ... 20 %); via power jumper contacts
Тип. входной ток при номинальной нагрузке (24 В) [mA]	500 [mA]
Эффективность источника питания (тип.) при номинальной нагрузке	87 [%]
Изоляция	500 В система/питание
Number of outgoing power jumper contacts	3
Current carrying capacity of the power jumper contacts [A]	10 [A]
Сертификат	INTERBUS CLUB
Стандарт	EN 50254

Техническая информация:	
<i>Anschlussstechnik: Kommunikation/Feldbus</i>	<i>INTERBUS: 1 x D-Sub 9 plug / D-Sub 9 socket</i>
<i>Anschlussstechnik: Feldversorgung</i>	<i>6 x CAGE CLAMP®</i>
<i>Anschlussstechnik: Systemversorgung</i>	<i>2 x CAGE CLAMP®</i>
<i>Anschlussstechnik: Gerätekonfiguration</i>	<i>1 x 4-pole male connector</i>
<i>Connection type (1)</i>	<i>System-/Feldversorgung</i>
<i>Размеры одножильных проводников</i>	<i>0.08 ... 2.5 мм² / 28 ... 14 AWG</i>
<i>Тонкие многожильные проводники</i>	<i>0.08 ... 2.5 мм² / 28 ... 14 AWG</i>
<i>Длина снятия изоляции</i>	<i>8 ... 9 мм / 0.31 ... 0.35 в</i>
<i>Ширина</i>	<i>50.5 мм / 1.988 дюйм</i>
<i>Высота</i>	<i>71.1 мм / 2.799 Inch</i>
<i>Высота от верхнего края DIN-рейки</i>	<i>63.9 мм / 2.516 в</i>
<i>Длина</i>	<i>100 мм / 3.937 дюйм</i>
<i>Тип монтажа</i>	<i>DIN-рейка 35 мм</i>
<i>Цвет</i>	<i>светлосерый</i>
<i>материал корпуса</i>	<i>Polycarbonate, polyamide 6.6</i>
<i>Вес [г]</i>	<i>187 [г]</i>
<i>Маркировка соответствия</i>	<i>CE</i>
<i>Ambient temperature (operation)</i>	<i>0 ... 55 °C</i>
<i>Ambient temperature (storage)</i>	<i>-25 ... 85 °C</i>
<i>Степень защиты</i>	<i>IP20</i>
<i>Степень загрязнения (5)</i>	<i>2 per IEC 61131-2</i>
<i>Монтажное положение</i>	<i>любой</i>
<i>Относительная влажность воздуха (без конденсации) [%]</i>	<i>95 [%]</i>
<i>Виброустойчивость</i>	<i>acc. to IEC 60068-2-6</i>
<i>Ударопрочность</i>	<i>15g per IEC 60068-2-27</i>
<i>ЭМС - помехоустойчивость</i>	<i>acc. to EN 61000-6-2</i>
<i>ЭМС - излучение помех</i>	<i>acc. to EN 61000-6-4</i>
<i>Устойчивость к воздействию загрязняющих веществ</i>	<i>Per IEC 60068-2-42 and IEC 60068-2-43</i>
<i>Zulässige Schadstoffkonzentration H2S bei einer r</i>	<i>10 [ppm]</i>
<i>Zulässige Schadstoffkonzentration SO2 bei einer r</i>	<i>25 [ppm]</i>
<i>Тип упаковки</i>	<i>BOX</i>
<i>Product Family</i>	<i>750/753 Series I/O-System</i>
<i>Функция продукта</i>	<i>Fieldbus couplers</i>
<i>Product type</i>	<i>Fieldbus couplers</i>

Изображения и чертежи









Адрес

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27

32423 Minden

Telefon: 0571/887-0

Fax: 0571/887-169

<http://www.wago.com>

© WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.