



Каплер полевой шины MODBUS®; RS-232; 115,2 Кбод

Артикул: 750-316



Каплер полевой шины MODBUS®; RS-232; 115,2 Кбод

Маркировка

RoHS ✓
Compliant

Коммерческие данные

Поставщик	WAGO
Артикула	750-316
GTIN / EAN	4045454658359
Количество	1
Объем заказа	1
Номер позиции пользователя	

Примечания

Устаревшие товаров Last Call Date: 31.05.2018 Item description: Этот каплер шины позволяет подключать систему WAGO-I/O-SYSTEM в качестве slave-устройства к шине MODBUS или полевой шине. Каплер шины распознает все подсоединенные модули ввода-вывода и создает локальный образ процесса на основе этого. Данные аналоговых и специализированных модулей передаются в виде слов и/или байтов, дискретные данные передаются побитово. Данные аналоговых модулей сохраняются в образе процесса, который создается автоматически в соответствии с порядком, в котором модули подключены к каплеру. 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.

Техническая информация:

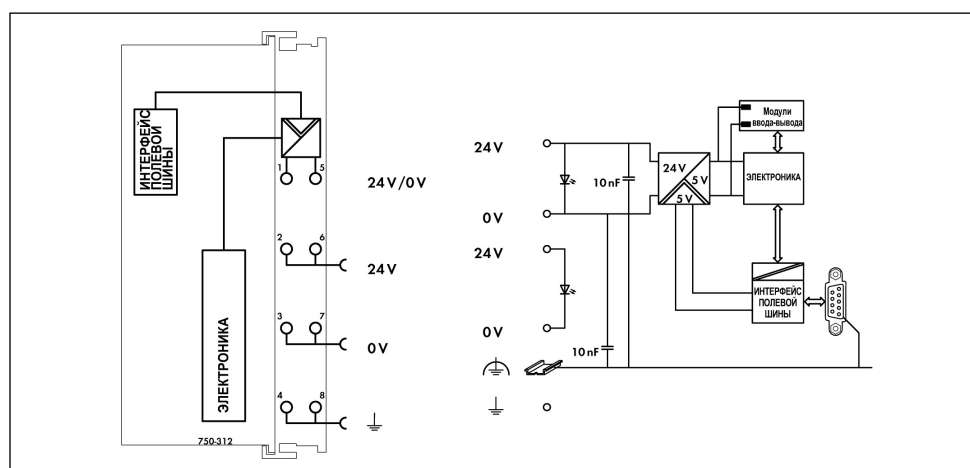
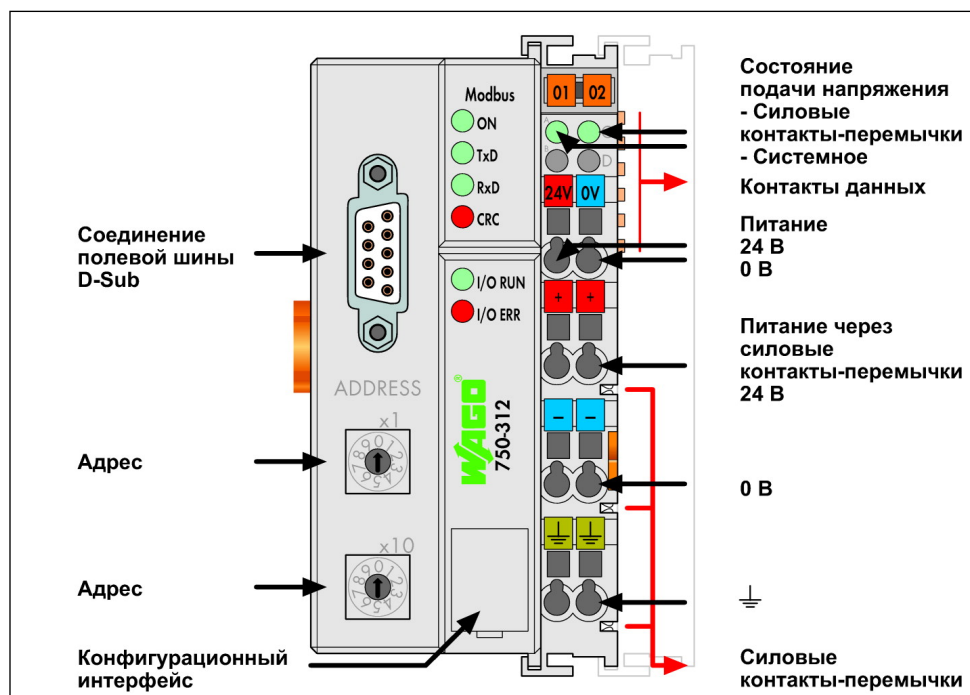
Разное

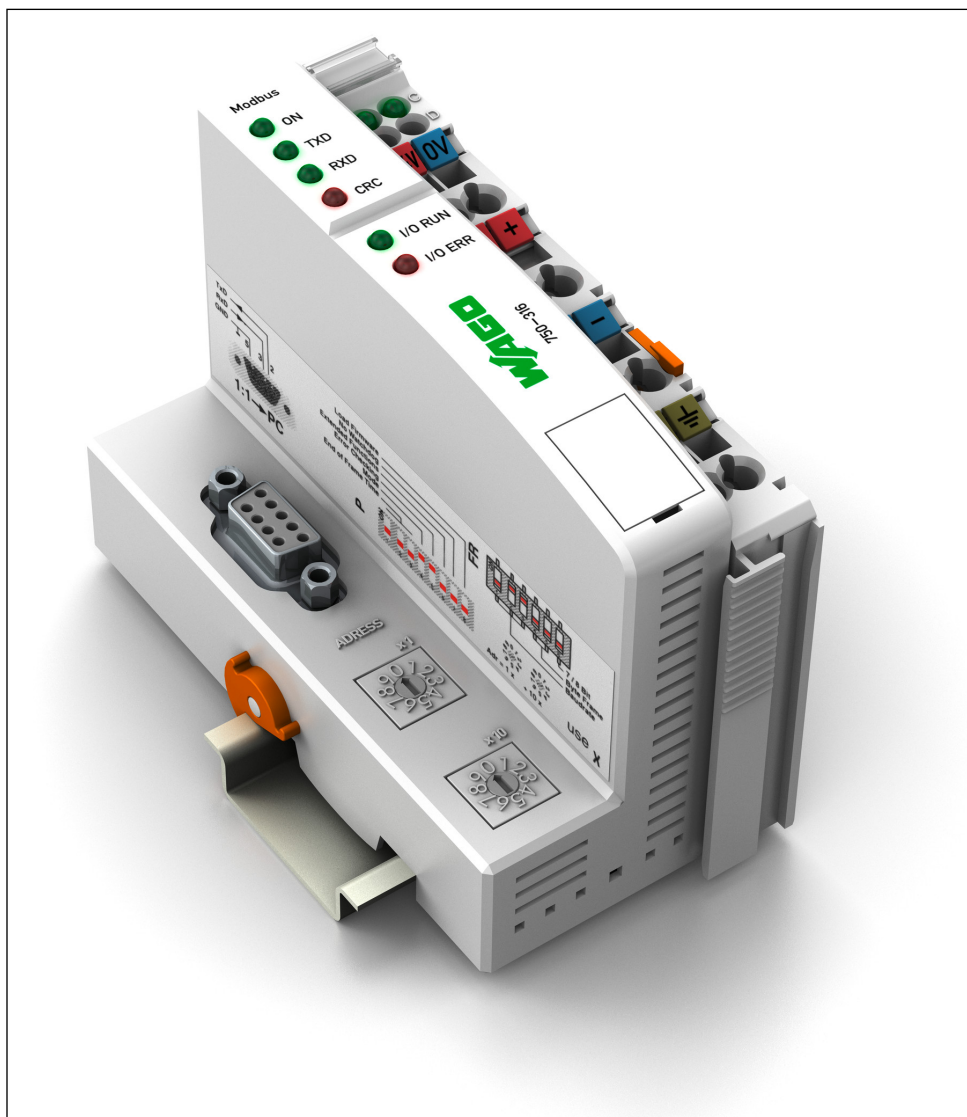
Техническая информация:	
Связь	Modbus RTU
Number of fieldbus nodes on the master max.	99
Макс. кол-во точек ввода-вывода	6000
Baud rate	1.2 kBd ... 115.2 kBd
Fieldbus segment length max.	1200 m
Transmission medium	Shielded Cu cable 2 (4) x 0.25 mm ²
Количество модулей ввода-вывода (на узел)	64
Max. input and output process image (fieldbus)	512 Byte/512 Byte
Current consumption, system supply [mA]	350 [mA]
Total current for system supply [mA]	1650 [mA]
Field supply voltage	DC 24 V (-25 ... 30 %); 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/источник питания
Number of outgoing power jumper contacts	3
Current carrying capacity of the power jumper contacts [A]	10 [A]
Connection technology: communication/fieldbus	Modbus RTU: 1 x D-Sub 9 socket
Connection technology: field supply	6 x CAGE CLAMP®
Connection technology: system supply	2 x CAGE CLAMP®
Connection technology: device configuration	1 x 4-pole male connector
Connection type (1)	System-/Feldversorgung
Размеры одножильных проводников	0.08 ... 2.5 мм ² / 28 ... 14 AWG
Тонкие многожильные проводники	0.08 ... 2.5 мм ² / 28 ... 14 AWG
Длина снятия изоляции	8 ... 9 мм / 0.31 ... 0.35 в
Ширина	50.5 мм / 1.988 дюйм
Высота	71.1 мм / 2.799 Inch
Высота от верхнего края DIN-рейки	63.9 мм / 2.516 в
Длина	100 мм / 3.937 дюйм
Тип монтажа	DIN-рейка 35 мм
Цвет	светлосерый
материал корпуса	Polycarbonate, polyamide 6.6
Вес [г]	182 [г]
Маркировка соответствия	CE

Техническая информация:	
<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, marine applications</i>
<i>ЭМС - излучение помех</i>	<i>acc. to EN 61000-6-4, marine applications</i>
<i>Устойчивость к воздействию загрязняющих веществ</i>	<i>Per IEC 60068-2-42 and IEC 60068-2-43</i>
<i>Permissible H2S contaminant concentration at a re</i>	<i>10 [ppm]</i>
<i>Permissible SO2 contaminant concentration at a re</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.