



Контроллер ETHERNET; 3-е поколение; ECO

Артикул: 750-852



Контроллер ETHERNET; 3-е поколение; ECO

Маркировка

RoHS ✓
Compliant

Коммерческие данные

Поставщик	WAGO
Артикула	750-852
GTIN / EAN	4050821753940
Количество	1
Объем заказа	1
Номер позиции пользователя	

Примечания

Item description: ПЛК 750-852 ETHERNET подсоединяет ETHERNET к модульной системе WAGO-I/O-SYSTEM. ПЛК 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 побитово. Два интерфейса ETHERNET, а также интегрированный маршрутизатор позволяют встраивать полевую шину в топологию сети. Это позволяет отказаться от использования таких дополнительных сетевых устройств, как маршрутизаторы или концентраторы. Оба согласующих устройства поддерживают автоматическое согласование скорости передачи и Auto-MDI(X). DIP-переключатель конфигурирует последний байт IP-адреса и может использоваться для присвоения IP-адреса. ПЛК предназначен для передачи данных по полевой шине в сетях Ethernet/IP и MODBUS. Также он поддерживает широкий перечень стандартных протоколов ETHERNET (напр., HTTP, BootP, DHCP, DNS, SNMP, FTP). Интегрированный веб-сервер предоставляет пользователю возможность выполнять конфигурацию и получать информацию о состоянии от контроллера. Программируемый контроллер IEC 61131-3 способен выполнять несколько задач.

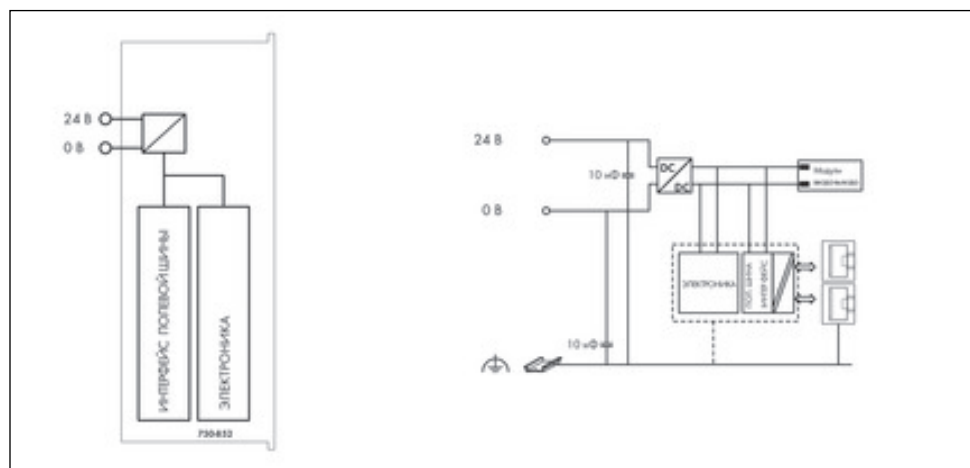
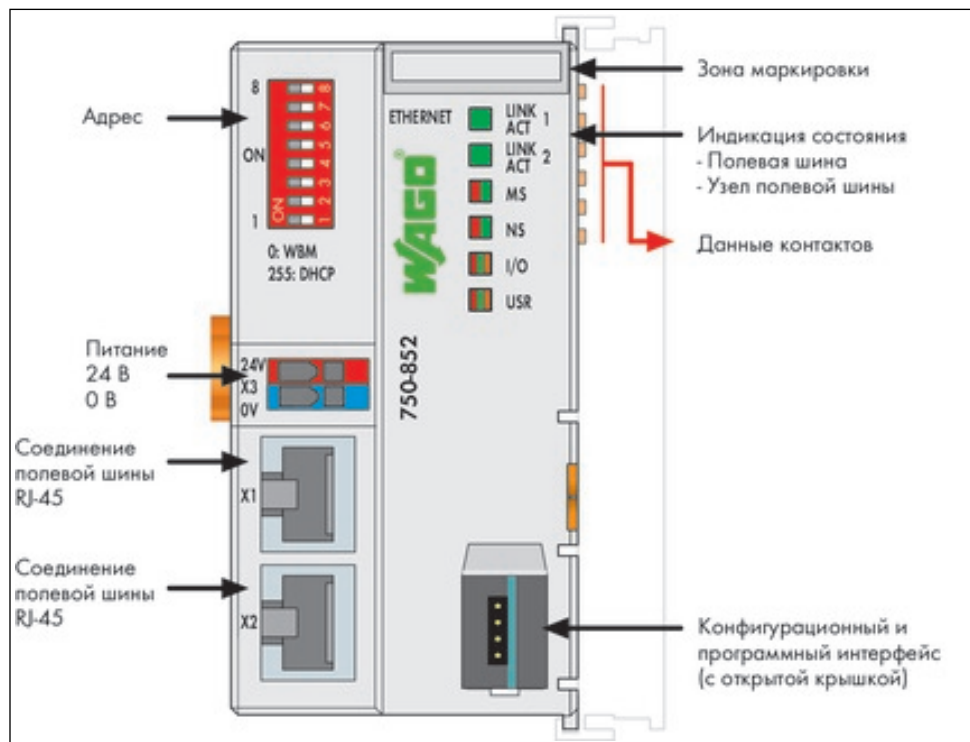
Техническая информация:*Разное*

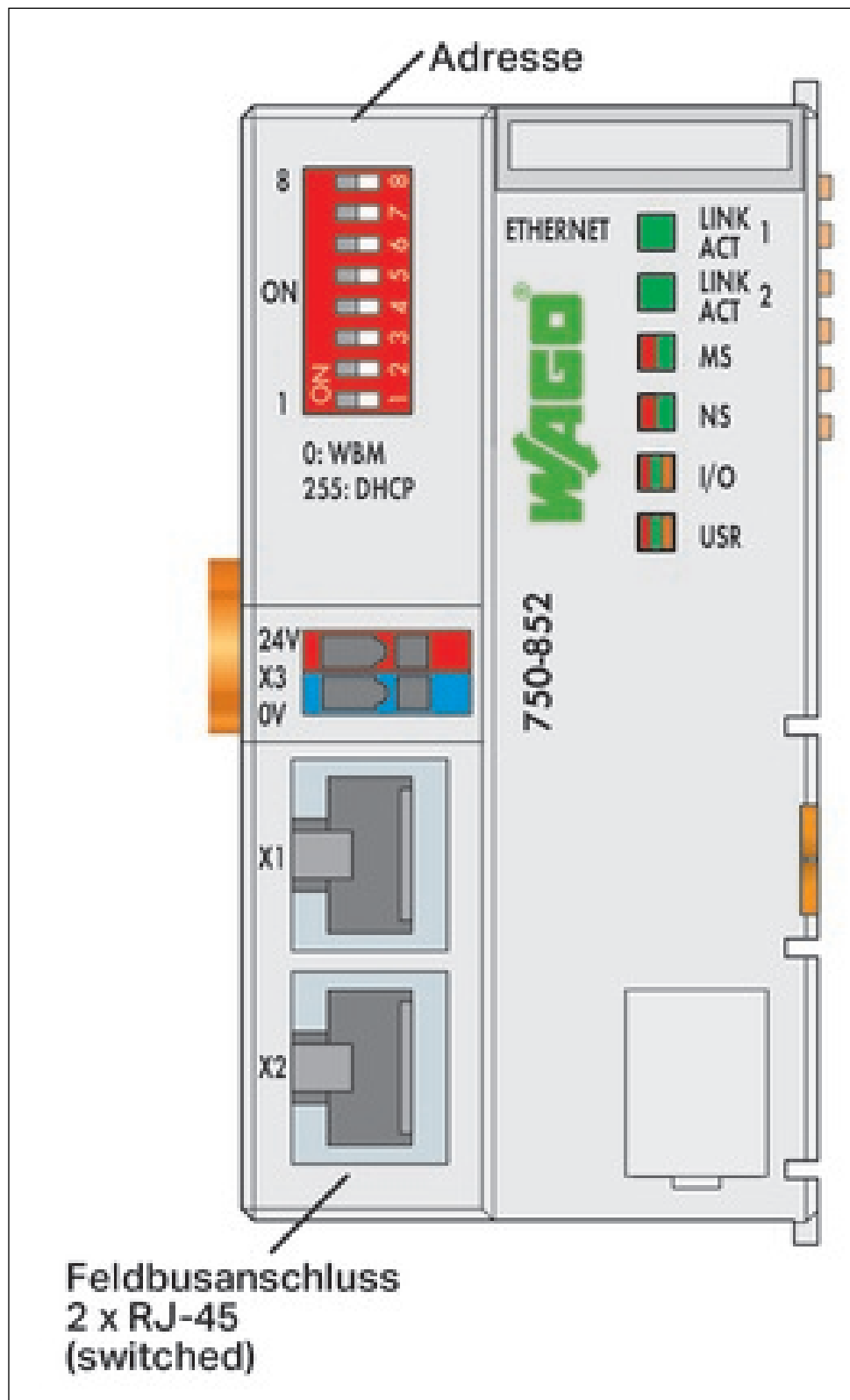
<i>Связь</i>	<i>EtherNet/IP</i>
<i>Протоколы</i>	<i>HTTP</i>
<i>Visualization</i>	<i>Web server</i>
<i>Процессор</i>	<i>32 bits</i>
<i>Programming languages per IEC 61131-3</i>	<i>Instruction List (IL)</i>
<i>Программирование</i>	<i>WAGO-I/O-PRO V2.3</i>
<i>Configuration options</i>	<i>WAGO-I/O-CHECK</i>
<i>Übertragungsrate (Kommunikation/Feldbus 1)</i>	<i>10/100 Mbit/s</i>
<i>Baud rate</i>	<i>10/100 Mbit/s</i>
<i>Скорость передачи</i>	<i>Класс D согласно EN 50173</i>
<i>Program memory</i>	<i>512 kByte</i>
<i>Data memory</i>	<i>256 kByte</i>
<i>Software non-volatile memory [KB]</i>	<i>8 [KB]</i>
<i>Количество модулей ввода-вывода (на узел)</i>	<i>250</i>
<i>Number of I/O modules without bus extension max.</i>	<i>64</i>
<i>Ein- und Ausgangsprozessabbild (Feldbus) max.</i>	<i>1020 Words/1020 Words</i>
<i>System supply voltage</i>	<i>DC 24 V (-25 ... +30 %); via wiring level</i>
<i>Тип. входной ток при номинальной нагрузке (24 В) [mA]</i>	<i>300 [mA]</i>
<i>Эффективность источника питания (тип.) при номинальной нагрузке</i>	<i>90 [%]</i>
<i>Current consumption, system supply [mA]</i>	<i>400 [mA]</i>
<i>Total current for system supply [mA]</i>	<i>700 [mA]</i>
<i>Изоляция</i>	<i>500 В между системой и источником питания</i>
<i>Anschlussstechnik: Kommunikation/Feldbus</i>	<i>EtherNet/IP: 2 x RJ-45; Modbus TCP/UDP: 2 x RJ-45</i>
<i>Anschlussstechnik: Systemversorgung</i>	<i>2 x CAGE CLAMP®</i>
<i>Connection type (1)</i>	<i>Systemversorgung</i>
<i>Размеры одножильных проводников</i>	<i>0.08 ... 1.5 мм² / 28 ... 14 AWG</i>
<i>Тонкие многожильные проводники</i>	<i>0.08 ... 1.5 мм² / 28 ... 14 AWG</i>
<i>Длина снятия изоляции</i>	<i>5 ... 6 мм / 0.2 ... 0.24 в</i>
<i>Anschlussstechnik: Gerätekonfiguration</i>	<i>1 x 4-pole male connector</i>
<i>Ширина</i>	<i>49.5 мм / 1.949 дюйм</i>
<i>Высота</i>	<i>71.9 мм / 2.831 Inch</i>
<i>Высота от верхнего края DIN-рейки</i>	<i>64.7 мм / 2.547 в</i>

Техническая информация:	
Длина	96.8 мм / 3.811 дюйм
Вес [г]	83.069 [г]
Цвет	светло-серые
материал корпуса	Polycarbonate, polyamide 6.6
Маркировка соответствия	CE
Ambient temperature (operation)	0 ... 55 °C
Ambient temperature (storage)	-25 ... 85 °C
Степень защиты	IP20
Степень загрязнения (5)	2 per IEC 61131-2
Относительная влажность воздуха (без конденсации) [%]	95 [%]
Монтажное положение	любой
Тип монтажа	DIN-рейка 35 мм
Виброустойчивость	4g per IEC 60068-2-6
Ударопрочность	15g per IEC 60068-2-27
ЭМС - помехоустойчивость	acc. to EN 61000-6-2, marine applications
ЭМС - излучение помех	acc. to EN 61000-6-3, marine applications
Устойчивость к воздействию загрязняющих веществ	Per IEC 60068-2-42 and IEC 60068-2-43
Zulässige Schadstoffkonzentration H ₂ S bei einer r	10 [ppm]
Zulässige Schadstoffkonzentration SO ₂ bei einer r	25 [ppm]
Тип упаковки	BOX
Product Family	750 Series Controllers
Функция продукта	750 Series controllers

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.