



Каплер полевой шины PROFINET IO; 3-е поколение

Артикул: 750-375



Каплер полевой шины PROFINET IO; 3-е поколение

Маркировка

RoHS ✓
Compliant

Коммерческие данные

Поставщик	WAGO
Артикула	750-375
GTIN / EAN	4050821687436
Количество	1
Объем заказа	1
Номер позиции пользователя	

Примечания

Item description: Каплер полевой шины 750-375 соединяет WAGO-I/O-SYSTEM 750 с PROFINET IO (открытый промышленный стандарт автоматизации в реальном времени ETHERNET). Каплер идентифицирует подсоединенные модули ввода-вывода и создает локальные образы процесса максимум для двух контроллеров вводов-выводов и одного диспетчера вводов-выводов в соответствии с предустановленными конфигурациями. Образы процесса могут включать смешанную компоновку аналоговых, дискретных или специальных модулей. Данные аналоговых и специализированных модулей передаются в виде слов и/или байтов, дискретные данные передаются побитово. Каплер полевой шины работает как устройство ввода-вывода в сети. Он оснащен встроенным 2-портовым коммутатором, что облегчает создание линейной структуры без необходимости использовать какие-либо дополнительные сетевые компоненты. Имя устройства может быть присвоено через протокол DCP или задано через DIP-переключатель.

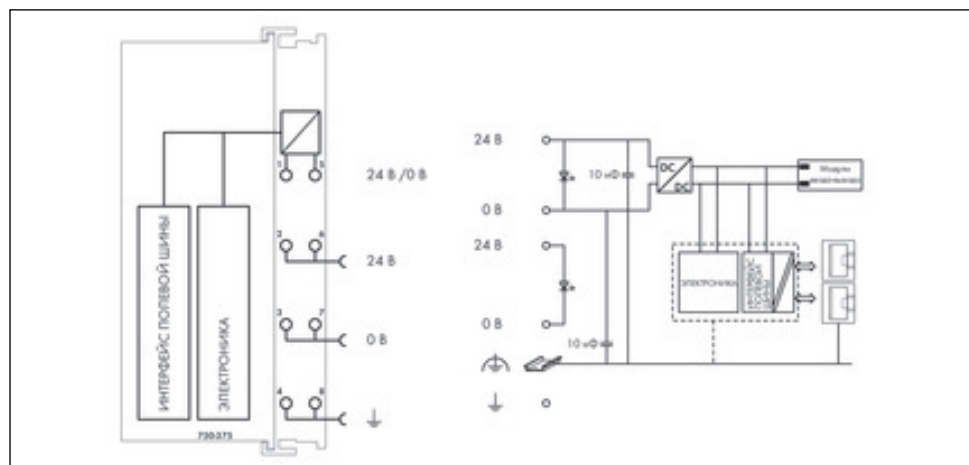
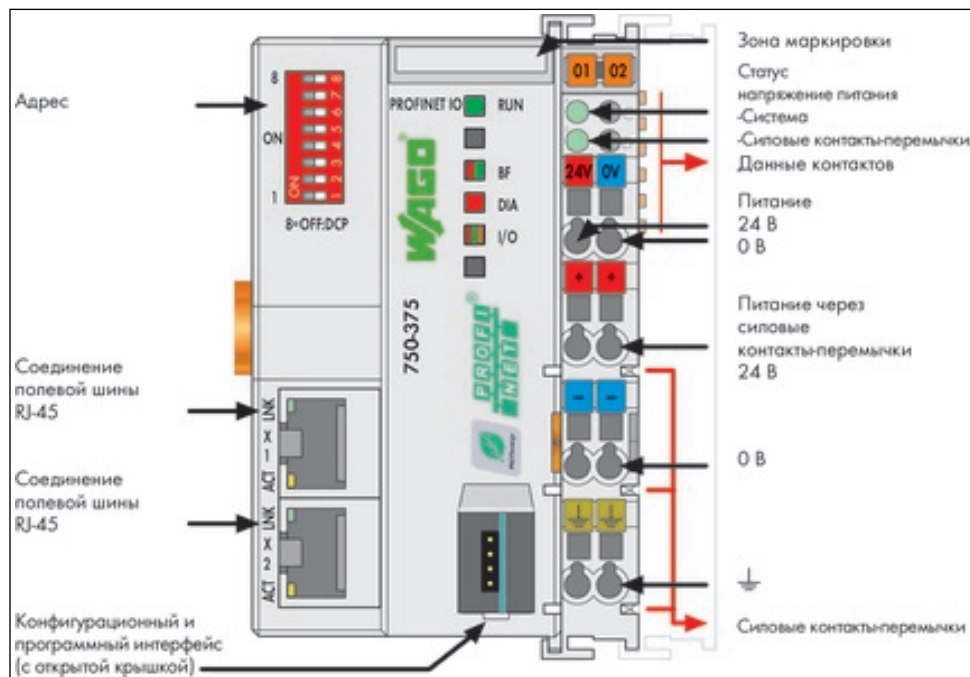
Техническая информация:

Техническая информация:	
<i>Разное</i>	
Тип упаковки	BOX
Связь	PROFINET IO
Протоколы	LLDP
Fieldbus segment length max.	100 m
Transmission medium	Twisted Pair S-UTP; 100 Ω; Cat. 5
Количество модулей ввода-вывода (на узел)	250
Number of I/O modules without bus extension max.	64
Input and output process image (internal) max.	512 Byte/512 Byte
Current consumption, system supply [mA]	450 [mA]
Total current for system supply [mA]	1700 [mA]
Field supply voltage	DC 24 V (-25 ... +30 %); über Leistungskontakte
Тип. входной ток при номинальной нагрузке (24 В) [mA]	500 [mA]
Эффективность источника питания (тип.) при номинальной нагрузке	90 [%]
Изоляция	500 В система/питание
Number of outgoing power jumper contacts	3
Current carrying capacity of the power jumper contacts [A]	10 [A]
Anschlussstechnik: Kommunikation/Feldbus	PROFINET IO: 2 x RJ-45
Number of connections: Field supply	6
Connection technology: Field supply	CAGE CLAMP®
Number of connections: system supply	2
Connection technology: system supply	CAGE CLAMP®
Number of connections: device configuration	1
Connection technology: device configuration	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	61.5 мм / 2.421 дюйм
Высота	71.9 мм / 2.831 Inch
Высота от верхнего края DIN-рейки	64.7 мм / 2.547 в
Длина	100 мм / 3.937 дюйм
Тип монтажа	Несущая рейка DIN 35 x 15 мм

Техническая информация:	
<i>Цвет</i>	<i>lichtgrau</i>
<i>Вес [g]</i>	<i>151.5 [g]</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>Относительная влажность воздуха (без конденсации) [%]</i>	<i>95 [%]</i>
<i>Виброустойчивость</i>	<i>acc. to IEC 60068-2-6</i>
<i>Ударопрочность</i>	<i>acc. to 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 61000-6-3, marine applications</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>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.