



4DI; 24 В перем./пост.тока; 20 мс

Артикул: 753-415



4DI; 24 В перем./пост.тока; 20 мс

Маркировка

RoHS ✓
Compliant

Коммерческие данные

Поставщик	WAGO
Артикула	753-415
GTIN / EAN	4045454394424
Количество	1
Объем заказа	1
Номер позиции пользователя	

Примечания

Item description: Модуль дискретного ввода получает сигнал управления от дискретных полевых устройств (датчики и т.д.). Каждый вход имеет мостовой выпрямитель и конденсатор и ограничение по току для работы в сети перем./пост.тока. Каждый модуль ввода оснащен фильтром подавления помех со стороны нагрузки с интегрированной постоянной времени. Оптопара обеспечивает электрическую изоляцию между шиной и устройствами полевого уровня. Все входы изолированы. Примечание: Съёмные соединители серии 753 и кодировочные контакты не входят в комплект поставки.

Техническая информация:

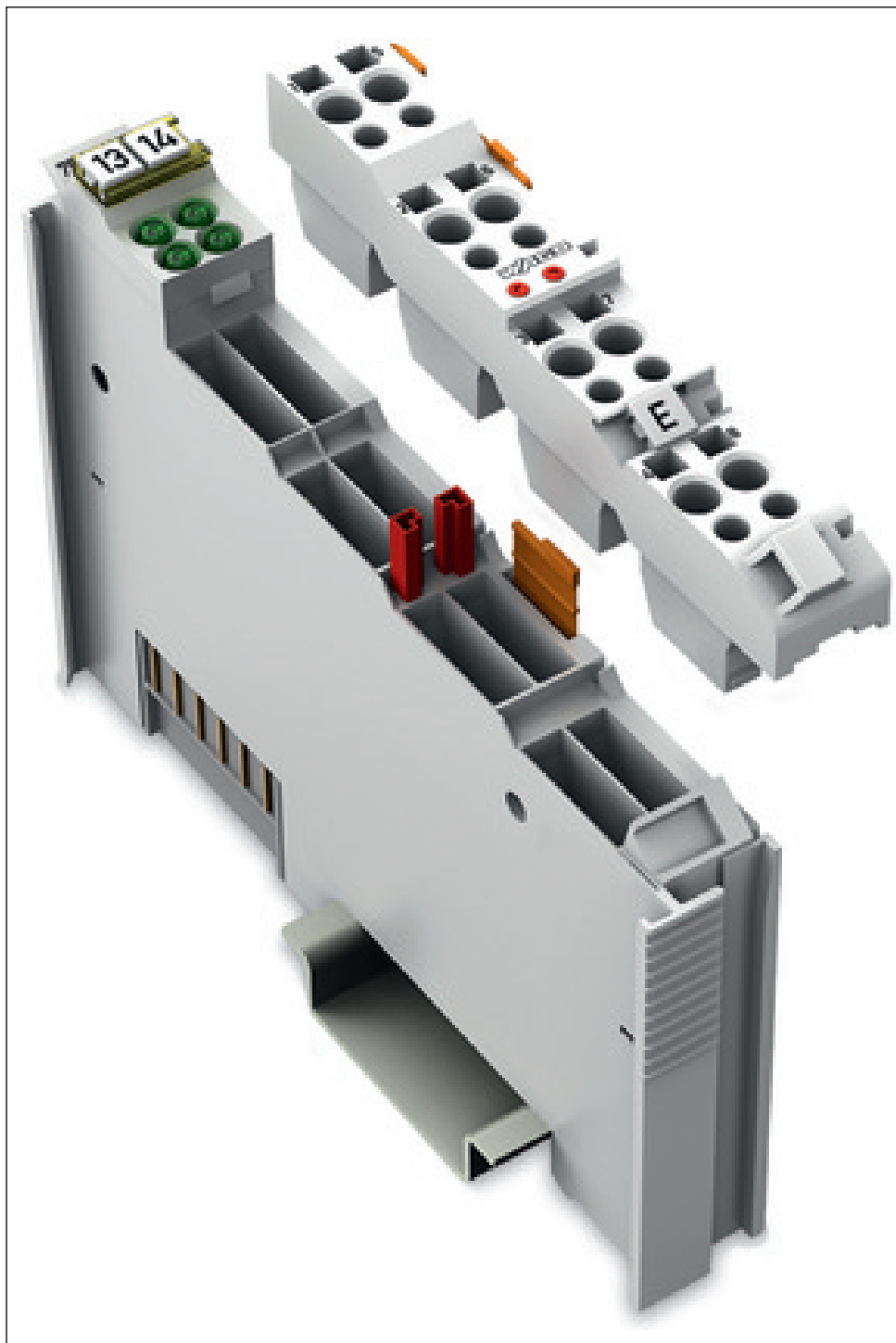
Разное

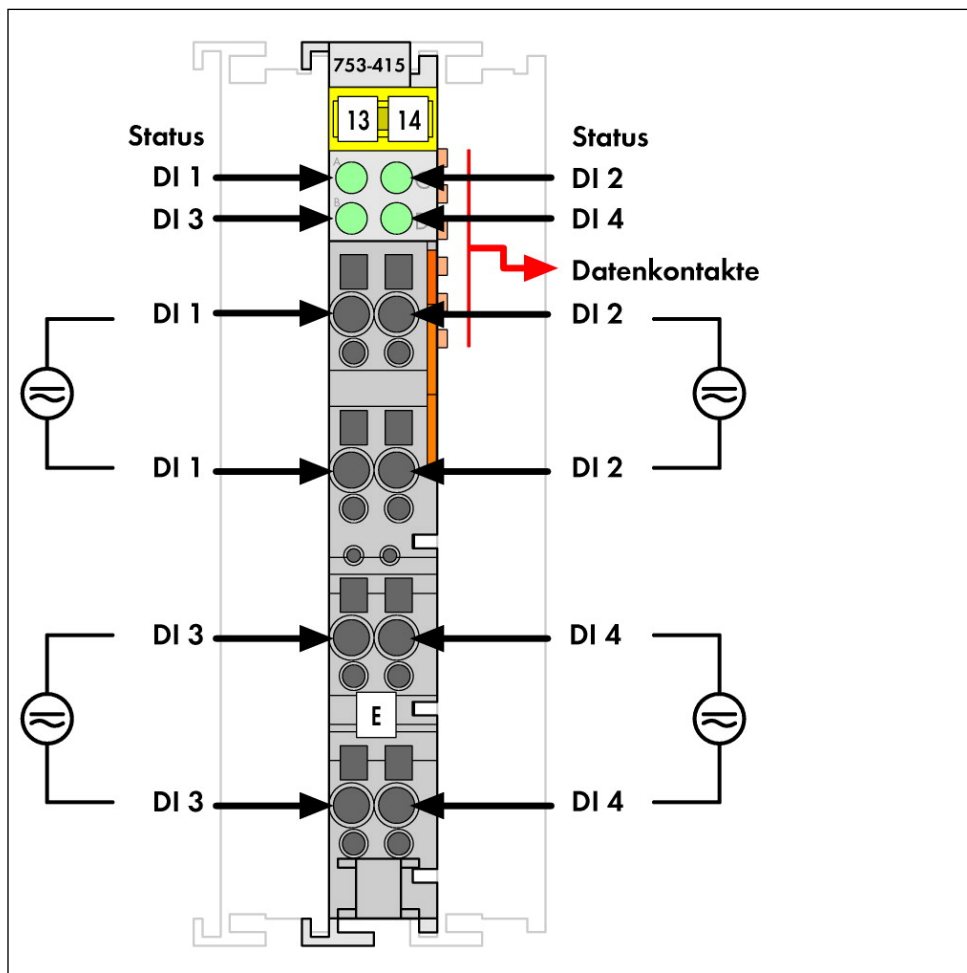
Number of digital inputs	4
Total number of channels (module)	4

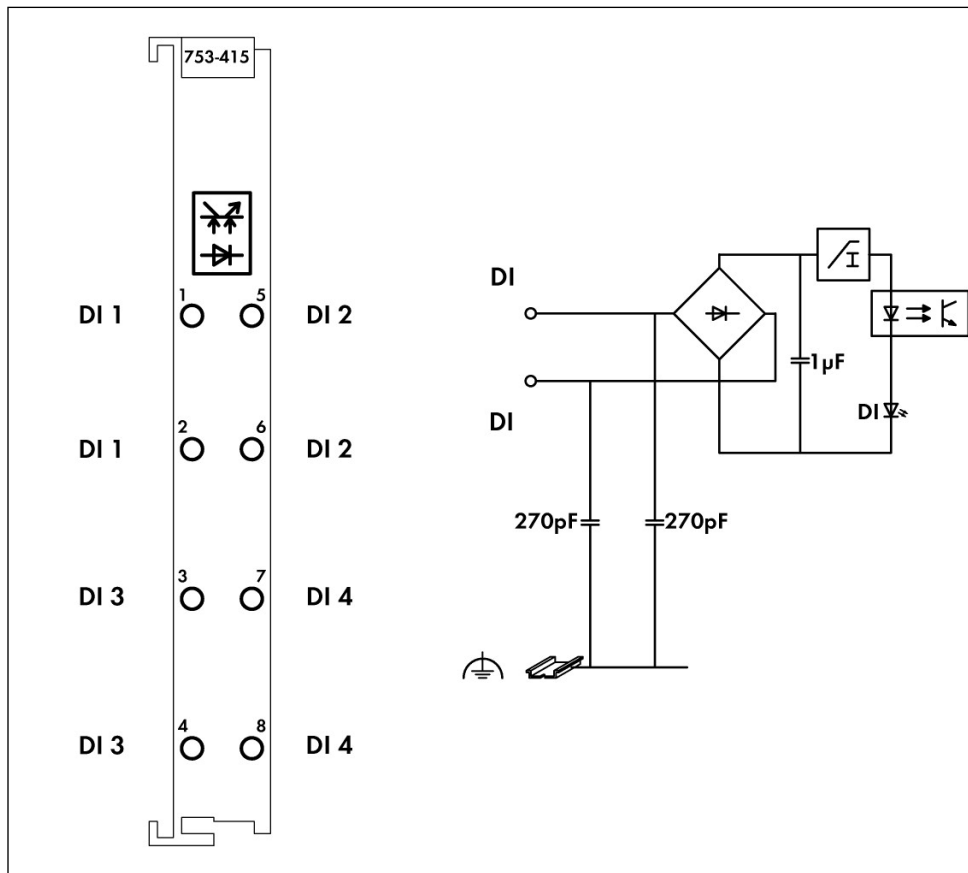
Техническая информация:	
тип сигнала	Voltage
Type of signal voltage	AC/DC 24 V
Sensor connection	4 x (2-conductor)
Input characteristic	high-side switching
Input filter (digital) [ms]	20 [ms]
Входной ток (тип.)	7,5 мА пост.тока; 9,5 мА перем.тока
Напряжение сигнала (0)	-3 ... +5 VDC; 0 ... 5 VAC
Напряжение сигнала (1)	11 ... 30 VDC; 10 ... 27 VAC
Max. input data width (internal) [Bit]	4 [Bit]
System supply voltage	DC 5 V; via data contacts
Current consumption, system supply [mA]	10 [mA]
Isolation field – system	500 VAC (1 min)
Indicators	LED (A-D) green: Status DI 1 ... DI 4
Connection technology: inputs/outputs	8 x CAGE CLAMP®
Connection type (1)	Inputs/Outputs
Размеры одножильных проводников	0.08 ... 2.5 мм² / 28 ... 14 AWG
Тонкие многожильные проводники	0.08 ... 2.5 мм² / 28 ... 14 AWG
Длина снятия изоляции	9 ... 10 мм / 0.35 ... 0.39 в
Ширина	12 мм / 0.472 дюйм
Высота	69.8 мм / 2.748 Inch
Высота от верхнего края DIN-рейки	62.6 мм / 2.465 в
Длина	100 мм / 3.937 дюйм
Тип монтажа	DIN-рейка 35 мм
Съемный соединитель	yes
Цвет	светлосерый
материал корпуса	Polycarbonate, polyamide 6.6
Пожарная нагрузка [MJ]	1.315 [MJ]
Вес [g]	43.07 [g]
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
Монтажное положение	любой

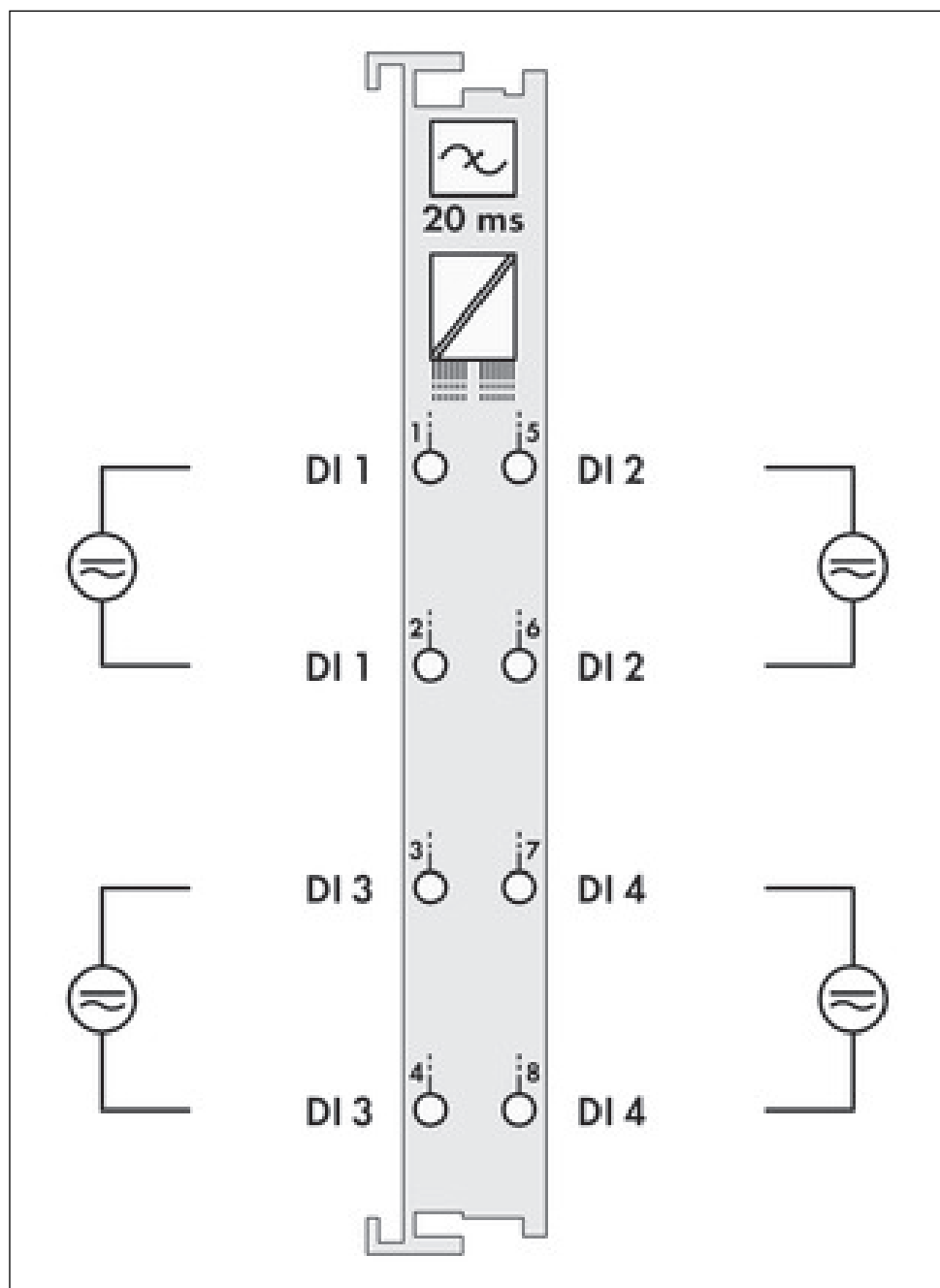
Техническая информация:	
Относительная влажность воздуха (без конденсации) [%]	95 [%]
Виброустойчивость	4g per IEC 60068-2-6
Ударопрочность	15g per IEC 60068-2-27
ЭМС - помехоустойчивость	acc. to EN 61000-6-2, marine applications
ЭМС - излучение помех	acc. to EN 61000-6-4, marine applications
Устойчивость к воздействию загрязняющих веществ	Per IEC 60068-2-42 and IEC 60068-2-43
Permissible H2S contaminant concentration at a re	10 [ppm]
Permissible SO2 contaminant concentration at a re	25 [ppm]
Тип упаковки	BOX
Product Family	750/753 Series I/O-System
Функция продукта	Digital input
Product type	Digital modules

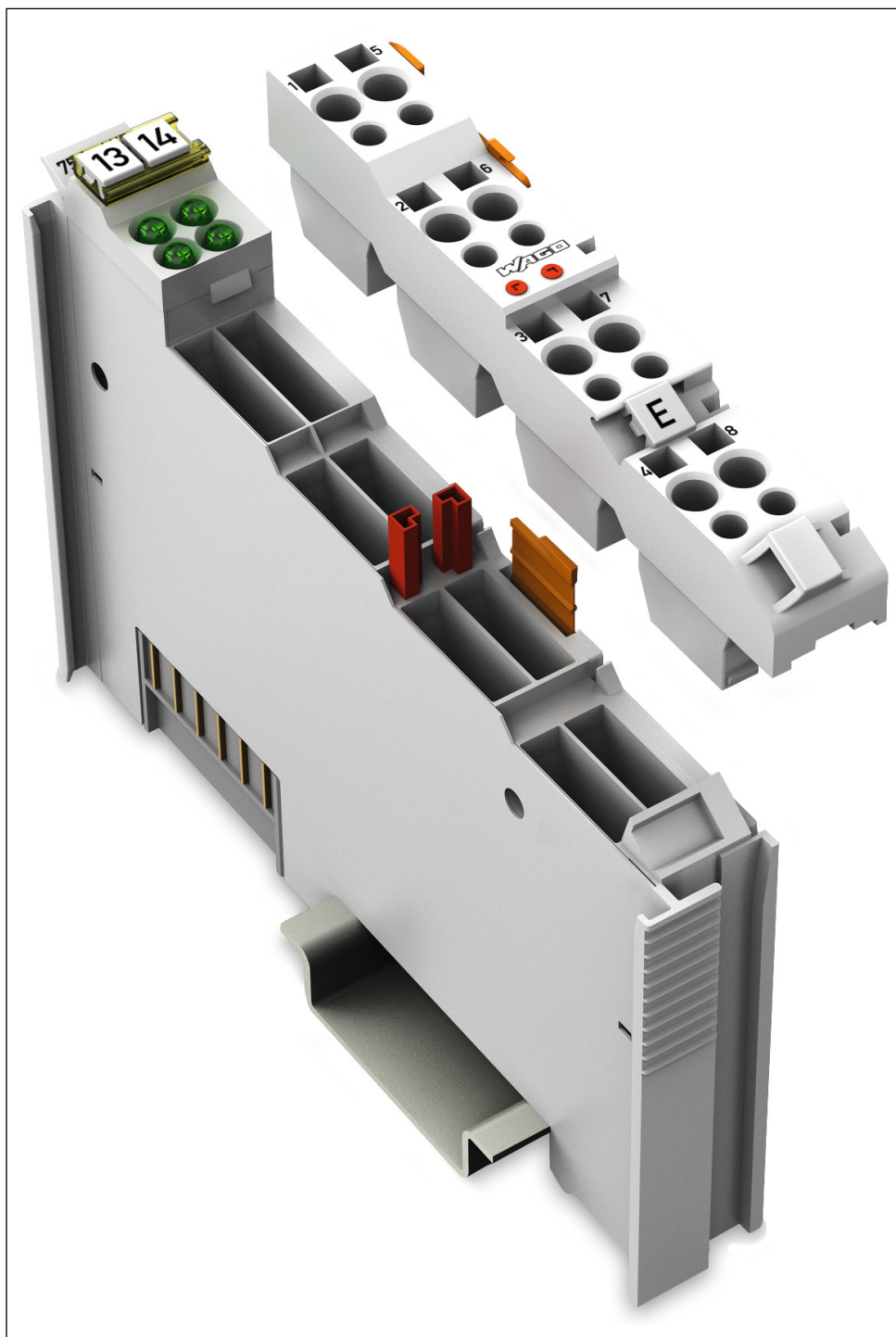
Изображения и чертежи











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.