



## Преобразователь JUMPFLEX®; Разделительный усилитель; конфигурируемые; с регулировкой нуля и шкалы

Артикул: 857-400



Преобразователь JUMPFLEX®; Разделительный усилитель; конфигурируемые; с регулировкой нуля и шкалы

### Маркировка

RoHS ✓  
Compliant

### Коммерческие данные

Поставщик	WAGO
Артикула	857-400
GTIN / EAN	4045454471293
Количество	1
Объем заказа	1
Номер позиции пользователя	

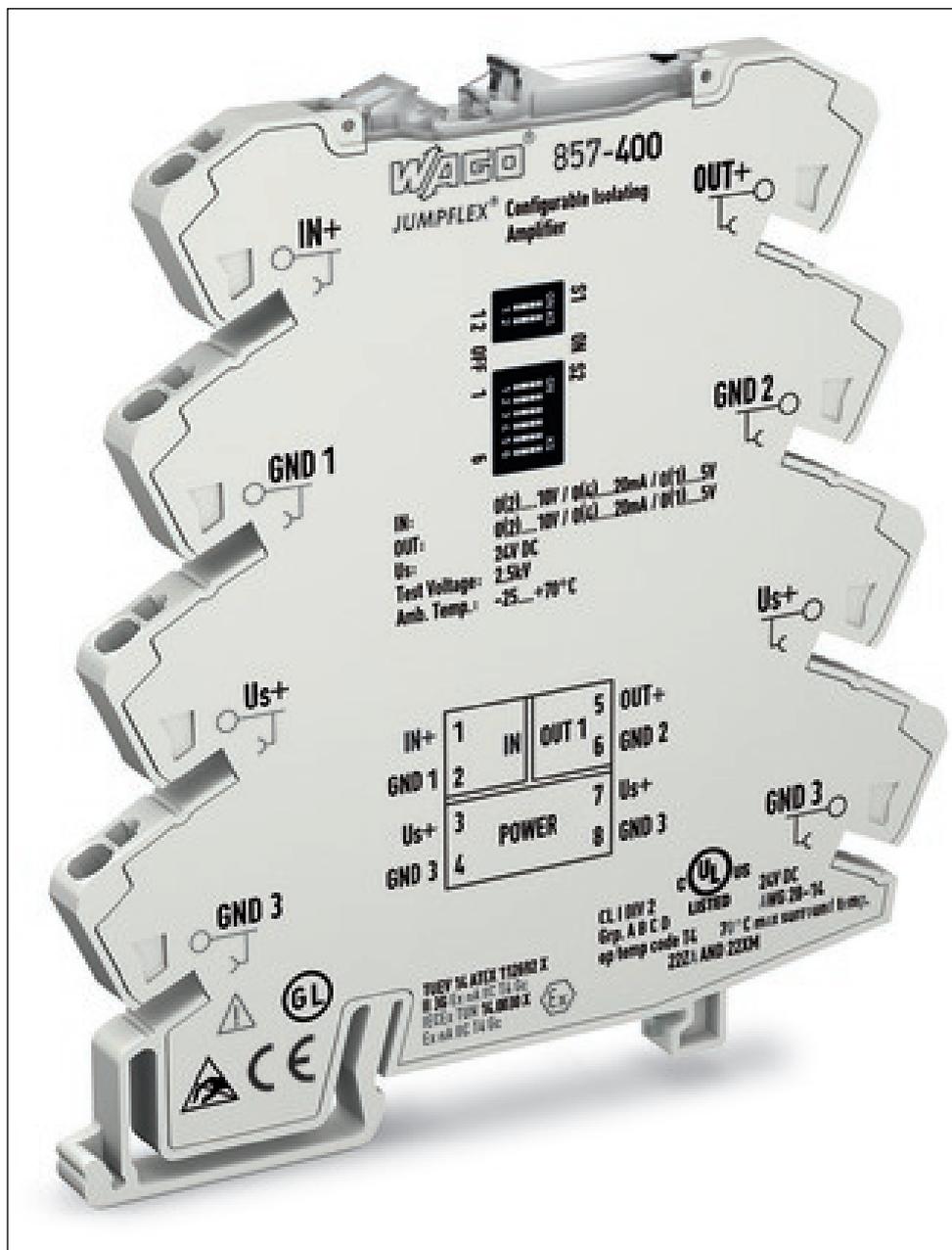
### Примечания

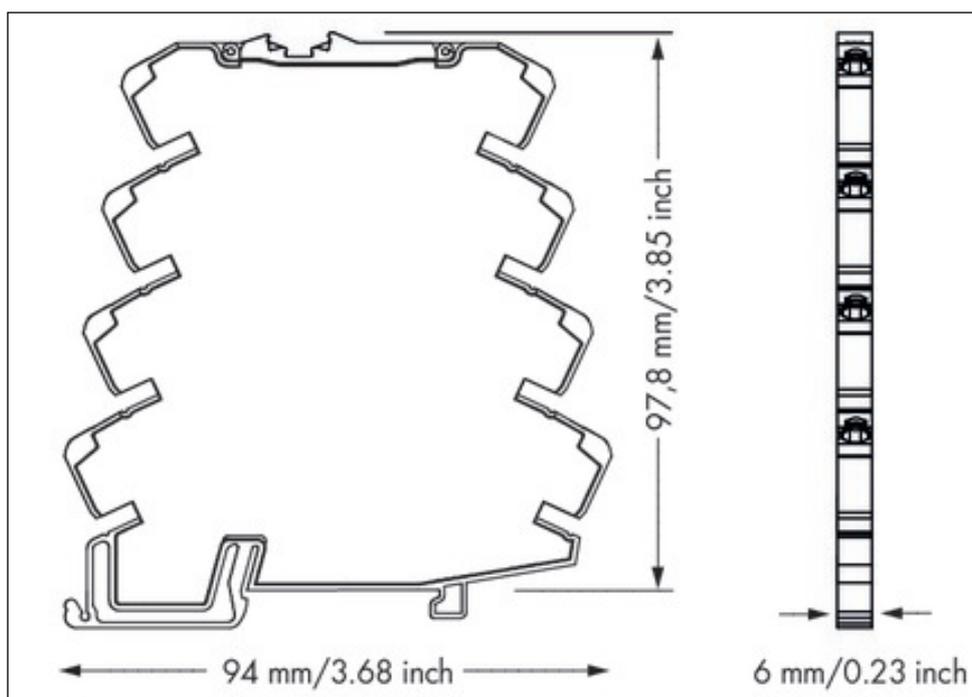
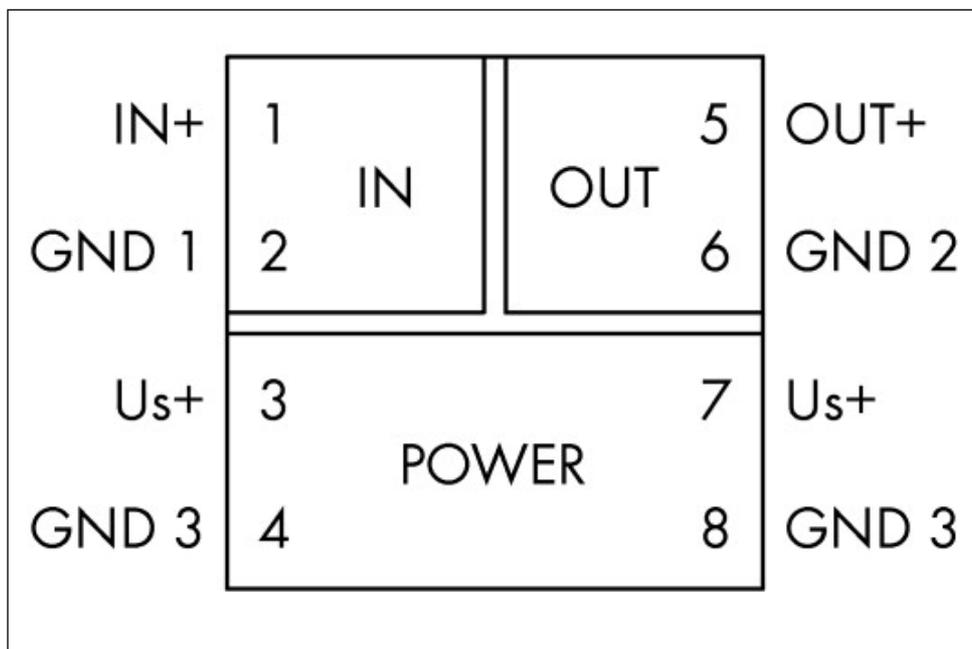
*Item description:* Краткое описание: Конфигурируемый разделительный усилитель 857-400 используется для преобразования, увеличения, фильтрации и электрического изолирования аналоговых стандартных сигналов.  
*Характеристики:* Регулировка шкалы и нуля по всему диапазону измерения Переключатель шкал с калибровкой Настраиваемая макс. рабочая частота Безопасная 3-канальная изоляция с тестовым напряжением EN 61140 в 2,5 кВ Макс. рабочая частота: 100 Гц / 5 кГц (конфигурируемая при помощи DIP-переключателя) Входной сигнал: 0 ... 20 mA, 4 ... 20 mA, 0... 5 V, 0 ... 10 V, 2 ... 10 V, 1 ... 5 V (переключение без дополнительной калибровки) Output signal voltage: 0 ... 5 V; 1... 5 V; 0 ... 10 V; 2 ... 10 V (kalibriert umschaltbar) Output signal current: 0 ... 20 mA; 4 ... 20 mA; 0 ... 10 mA; 2 ... 10 mA (calibrated switchable)

### Техническая информация:

Техническая информация:	
Разное	
Общее число точек соединения	8
Общее число потенциалов	8
Цвет	lichtgrau
Маркировка соответствия	CE
Входное сопротивление	$\leq 50 \Omega$ (вход тока) $\geq 100 \text{ k}\Omega$ (вход напряжения)
Температурный коэффициент	$\leq 0,01 \text{ \% /K}$
Ошибка при передаче	$< 0,1 \text{ \%}$ от конечной величины
Response time (T10-90)	3.5 ms / 0.1 ms
Коррекция нуля и коррекция масштабного коэффициента	$\leq 3 \text{ \%}$ от верхнего значения диапазона
Номинальное напряжение питания $V_{\text{пит}}$ [В]	пост. тока 24 [В]
Потребление тока при постоянном напряжении в 24 V [мА]	$\leq 25$ [мА]
Контрольное напряжение: (вход / выход / питание)	2,5 кВ перем.тока, 50 Гц, 1 мин.
Технология соединения	Push-in CAGE CLAMP®
Размеры одножильных проводников	0.08 ... 2.5 мм <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Тонкие многожильные проводники	0.34 ... 2.5 мм <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Длина снятия изоляции	9 ... 10 мм / 0.35 ... 0.39 в
Тип проводки	С фронтальным подключением
Пожарная нагрузка [MJ]	0.6 [MJ]
Вес [г]	36.8 [г]
Ширина	6 мм / 0.236 дюйм
Высота от верхнего края DIN-рейки	97.8 мм / 3.85 в
Длина	94 мм / 3.701 дюйм
Тип монтажа	Несущая рейка DIN 35 x 15 мм
Рабочая температура окружающей среды	-25 °C ... +70 °C
ЭМС - излучение помех	EN 61000-6-4
ЭМС - помехоустойчивость	EN 61000-6-2

Изображения и чертежи





Возможность регулирования с помощью DIP-переключателя

● - вкл.

857-400

DIP-переключатель S1 (2-ступенчатый)		DIP-переключатель S2 (6-ступенчатый)					Макс. рабочая частота			
1	2	1	2	3	4	5				
●	0 ... 20 мА						0 ... 20 мА	●	100 Гц > 5 кГц	
					●					4 ... 20 мА
		●	●							0 ... 10 В
		●	●	●						2 ... 10 В
		●	●	●	●					0 ... 5 В
		●	●	●	●	●				1 ... 5 В
●	4 ... 20 мА					●	0 ... 20 мА			
							4 ... 20 мА			
		●	●			●		0 ... 10 В		
		●	●					2 ... 10 В		
		●	●	●				0 ... 5 В		
		●	●	●	●			1 ... 5 В		
●	0 ... 10 В					●	0 ... 20 мА			
							4 ... 20 мА			
		●	●					0 ... 10 В		
		●	●			●		2 ... 10 В		
		●	●	●				0 ... 5 В		
		●	●	●	●			1 ... 5 В		
●	2 ... 10 В					●	0 ... 20 мА			
							4 ... 20 мА			
		●	●			●		0 ... 10 В		
		●	●					2 ... 10 В		
		●	●	●				0 ... 5 В		
		●	●	●	●			1 ... 5 В		
	0 ... 5 В					●	0 ... 20 мА			
							4 ... 20 мА			
		●	●					0 ... 10 В		
		●	●			●		2 ... 10 В		
		●	●	●				0 ... 5 В		
		●	●	●	●			1 ... 5 В		
	1 ... 5 В					●	0 ... 20 мА			
							4 ... 20 мА			
		●	●			●		0 ... 10 В		
		●	●					2 ... 10 В		
		●	●	●				0 ... 5 В		
		●	●	●	●			1 ... 5 В		

Параметры по умолчанию

Вход	0 ... 20 мА
Выход	0 ... 20 мА
Макс. рабочая частота	100 Гц

**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.