

# Установочный переключатель

## Серия 8040/11-V30

STAHL



- > Исполнение в виде
  - 2-полюсного выключателя или
  - перекрестного переключателя
- > Корпус из полиэфирной смолы, укрепленной стекловолокном
- > Степень защиты IP66 согласно IEC/EN 60529
- > Четкое указание положения 0/1 или ON/OFF

E3

www.stahl.de



10035E00

Установочные переключатели Серии 8040/11-V30 используются для переключения осветительных установок. Пошаговое переключение с размером шага 90° позволяет однозначно отобразить коммутационное положение. Это особенно выгодно, если осветительная установка и выключатель находятся в разных помещениях. Флюоресцирующая поворотная рукоятка позволяет ориентироваться при сбое освещения.

	ATEX / IECEx					
Zone	0	1	2	20	21	22
Применяется в		x	x		x	x

### Взрывозащита

#### Глобально (IECEx)

Газ и пыль | IECEx PTB 06.0025  
Ex db eb ia [ia Ga] ib mb q IIC T6 Gb  
Ex tb IIIC T80°C Db

#### Европа (ATEX)

Газ и пыль | PTB 01 ATEX 1105  
⊕ II 2 G Ex db eb ia [ia Ga] ib mb q IIC T6 Gb  
⊕ II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db

#### ЕАС (ТР)

Газ и пыль | 1Ex d e ia/ib mb [ia Ga] IIC T6 ... T4 Gb X  
Ex tb IIIC T80 °C, T95 °C, T130 °C Db X

### Свидетельства и сертификаты

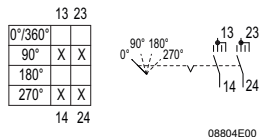
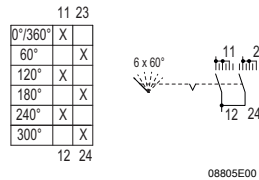
Сертификаты | IECEx, ATEX, Бразилия (INMETRO), Китай (China-Ex), Индия (PESO), Канада (cUL), Казахстан (TR), Корея (KCs), Россия (TR), Украина (TR), США (UL), Белоруссия (TR)

**WebCode 8040F**

# Установочный переключатель

## Серия 8040/11-V30

Таблица данных

Исполнение	Описание	Электрическая схема	Окружающая температура	№ изд.	Номер заказа	Вес кг
Установочный переключатель, серия 8040/11-V30	Выключатель		-20 ... +60 °C	245655	8040/11-V30-033-B	
			-60 ... +60 °C	245656	8040/11-V30-033-S	
	Переключатель двух цепей		-20 ... +60 °C	245657	8040/11-V30-035-B	
			-60 ... +60 °C	245658	8040/11-V30-035-S	
согласно заказу				245689	8040/11-V30- . .	
8040/11-V30-...-B:		кнопочный переключатель с уплотнением				
8040/11-V30-...-S:		из бутадиен-нитрильного каучука				
		кнопочный переключатель с уплотнением				
		из силикона				

### Технические данные

#### Электрические характеристики

Расчетное рабочее напряжение	690 В AC, 220 В DC	
Коммутационная способность	AC-1	16 А 690 В
	AC-15	16 А 415 В
	AC-3	8 А 500 В
	AC-3	4 А 690 В
	DC-1	10 А 24 В
	DC-1	6 А 60 В
Количество полюсов	2	

#### Условия окружающей среды

Окружающая температура	-20 ... +60 °C (материал уплотнения: бутадиен-нитрильный каучук)
	-60 ... +60 °C (материал уплотнения: силикон)

#### Механические данные

Вид защиты	IP66 согласно IEC/EN 60529
Материал	
Корпус	Полиэфирная смола, укрепленная стекловолокном
Крышка	Полиэфирная смола, укрепленная стекловолокном
Уплотнение	Силикон, вспененный
Срок службы	≥ 10 <sup>6</sup> коммутационных циклов
Затвор крышки	4 x M4 x 22 винт с плоской головкой из нержавеющей стали
Момент затяжки винтов крышки	1,4 Нм

#### Монтаж/установка

Ввод проводки	1 x M25 x 1,5 кабельные вводы 2 x M25 x 1,5 заглушки
Соединительные клеммы	тонкопроволочный: 1,5 ... 2,5 мм <sup>2</sup> однопроволочный: 1,5 ... 4,0 мм <sup>2</sup>

# Установочный переключатель

## Серия 8040/11-V30



### Технические данные

Фланец	Стандартное исполнение	пластмасса	Сторона D: 1 × M25 × 1,5 кабельный ввод 8161 1 × M25 × 1,5 заглушка 8290 Сторона С: 1 × M25 × 1,5 заглушка 8290
	Специальное исполнение:	пластмасса	8040A0351 PA 2xM25x1,5 8040A0351 PA 2xM20x1,5 8040A0351 PA 1xM32x1,5 8040A0351 PA 3xM16x1,5 8040A0351 PA замкнут5 8040A0351 PA согласно спецификации 8040A0351 PA 1xM20, 1xM25
		металл	8040 металл согласно заказу 8040 металл 1xM25x1,5 8040 металл 2xM20x1,5 8040 металл 1xM32x1,5

E3

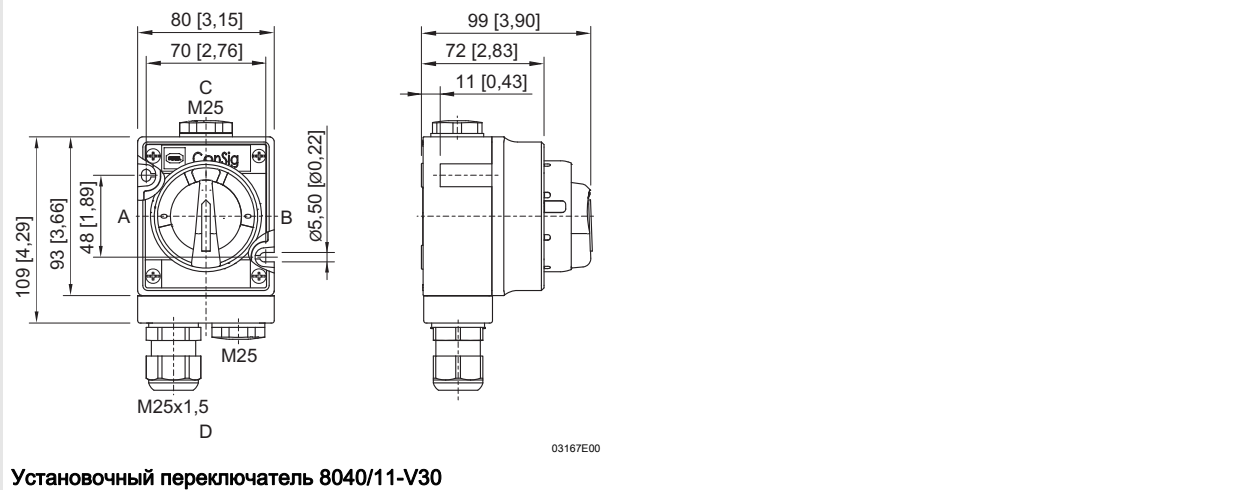
### Принадлежности и запасные детали

Наименование	Изображение	Описание	№ изд.	Вес кг
Переключатель	 10342E00	для установочного переключателя 8040/11-V30-033		
		Выключатель	<b>128441</b>	0,128
		для установочного переключателя 8040/11-V30-035		
Вводы проводки	 02055E00	Перекрестный переключатель	<b>128450</b>	0,128
		из пластмассы, серия 8161	по запросу	
	 14977E00	Кабельные вводы Ex d и Ex e для всех типов неармированных кабелей и кабелей с армированием проволоочной оплеткой (Никелированная латунь)	по запросу	
		Кабельный ввод для всех типов армированных кабелей (SWA, оплетка, лента) (сталь и алюминий)	по запросу	
Заглушка	 01519E00	из пластмассы, серия 8290	по запросу	
		 01901E00	из металла, серия 8294	по запросу

# Установочный переключатель

## Серия 8040/11-V30

Чертежи (все размеры в мм [дюймах]) — возможны изменения



Установочный переключатель 8040/11-V30

Сохранено право на внесение изменений в технические данные, размеры, вес, конструкцию и возможности поставки. Изображения не влекут за собой обязательств.