



10634E00




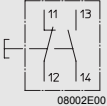


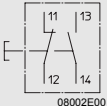


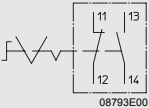


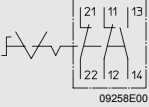


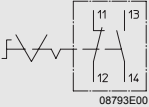
#### Система командных приборов, серия ConSig 7040

- Взрывозащита по
  - IEC
  - ATEX
  - NEC
- Применяется в
  - Зоне 21 и зоне 22
- Командная кнопка типа G082 с соответствующими управляющими насадками, применяется до уровня SIL 3 (IEC 61508)
- Стандартные приборы и приборы, укомплектованные по заказу
- 3 размера
- Корпус из полиэфирной смолы, укрепленной стекловолокном
- На один прибор возможно использовать до 3 мест монтажа
- Отдельные приборы комбинируются в более крупные узлы
- Опции:
  - Фланцы из латуни или пластмассы
  - Металлические пластины для использования металлических вводов проводки
  - Вставная табличка с обозначением установки

STAHL

Серия корпусов ConSig 7040 позволяет объединять различные командные приборы в упорядоченные модули. Вследствие широкого спектра встраиваемых командных приборов эти корпуса охватывают широкую область применения.

# Зоны 21 и 22

Таблица данных			
Исполнение			Номер заказа
<p>Кнопка</p>  <p>01646E00</p>	<p>зеленый</p>  <p>09240E00</p> <p>красный</p>  <p>09240E00</p>	 <p>08002E00</p>	7040/1180X-01L50BA05
<p>Грибовидный кнопочный выключатель</p>  <p>05792E00</p>	<p>Ø 38 мм</p> <p>черный</p>  <p>09240E00</p>	 <p>08002E00</p>	7040/1180X-03L24BA05
<p>Грибовидный блокирующий выключатель</p>  <p>05712E00</p>	<p>Ø 38 мм Аварийный выключатель</p> <p>красный</p>  <p>05600E00</p>	 <p>08793E00</p>	7040/1180X-10L07BA05
<p>Грибовидный блокирующий выключатель</p>  <p>04679E00</p>	<p>Ø 38 мм Аварийный выключатель</p> <p>красный</p>  <p>05600E00</p>	 <p>09258E00</p>	7040/1180X-10L07BA08
<p>Грибовидный блокирующий выключатель</p>  <p>04679E00</p>	<p>Ø 55 мм Аварийный выключатель</p> <p>красный</p>  <p>05600E00</p>	 <p>08793E00</p>	7040/1180X-15L07BA05



## Таблица данных

Исполнение		Номер заказа
<p>Грибовидный выключатель с ключом</p>  <p>05769E00</p>	<p>Ø 38 мм красный Аварийный выключатель</p>  <p>08005E00</p>	7040/1180X-09XXXBA05
<p>Выключатель с ключом</p>  <p>05798E00</p>	<p>2 коммутационных положения Ключ извлекается в 0 + I</p>  <p>08750E00</p>	7040/1180X-08M01XA05
<p>Выключатель с ключом</p>  <p>05725E00</p>	<p>3 коммутационных положения Ключ извлекается в I + 0 + II</p>  <p>08752E00</p>	7040/1180X-08M03XA04
<p>Двойная кнопка</p>  <p>05710E00</p>	<p>зеленый 09240E00</p> <p>красный 09240E00</p>  <p>08007E00</p>	7040/1180X-23D01BA05
<p>Светящаяся кнопка</p>  <p>05797E00</p>	<p>без фиксации положения</p> <p>Приложены все цветные фильтры (прозрачный, красный, желтый, зеленый, синий)</p>  <p>08015E00</p>	7040/1180X-35C06BA45




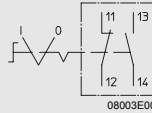

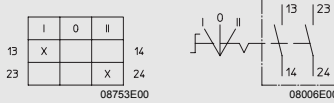



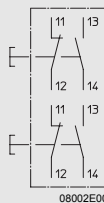
Таблица данных		
Исполнение		Номер заказа
<p>Световой сигнализатор</p>  <p>05800E00</p>	<p>Диодный световой сигнализатор</p> <p>Приложены все цветные фильтры (прозрачный, красный, желтый, зеленый, синий)</p>  <p>08006E00</p>	<p>7040/1180X-54C06XXXX</p>
<p>Селектор-выключатель с контактным элементом 8082</p>  <p>05794E00</p>	<p>2 коммутационных положения</p>  <p>08003E00</p>	<p>7040/1180X-26M01XA05</p>
<p>Селектор-выключатель с контактным элементом 8082</p>  <p>05801E00</p>	<p>3 коммутационных положения</p>  <p>08753E00 08008E00</p>	<p>7040/1180X-26M03XA04</p>
<p>Двойная кнопка</p>  <p>05771E00</p>	<p>зеленый  09240E00</p> <p>красный  09240E00</p>  <p>08002E00</p>	<p>7040/1280X-01L13BA05-01L08BA05</p>



Таблица данных




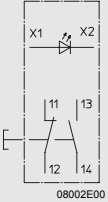




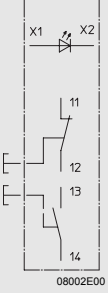




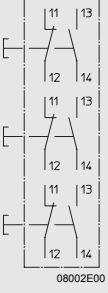



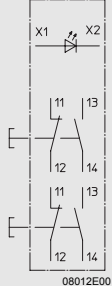



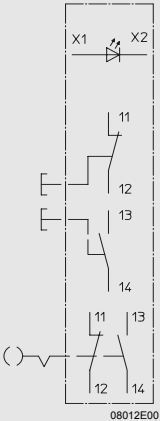
Исполнение		Номер заказа
<p>Диодный световой сигнализатор и кнопка выключения</p>  <p>05772E00</p>	<p>Приложены все цветные фильтры (прозрачный, красный, желтый, зеленый, синий)</p> <p>красный</p>   	<p>7040 / 1280X - 54C06XXXX - 01L08BA05</p>
<p>Диодный световой сигнализатор и двойная кнопка</p>  <p>02314E00</p>	<p>Приложены все цветные фильтры (прозрачный, красный, желтый, зеленый, синий)</p> <p>зеленый</p> <p>красный</p>    	<p>7040 / 1280X - 54C06XXXX - 23D01BA16</p>
<p>Тройная кнопка</p>  <p>05802E00</p>	<p>зеленый</p> <p>красный</p> <p>зеленый</p>    	<p>7040 / 1380X - 01L13BA05 - 01L08BA05 - 01L15BA05</p>


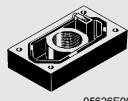
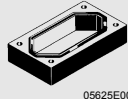




Таблица данных		
Исполнение		Номер заказа
<p>2 кнопки с диодным световым сигнализатором</p>  <p>03118E00</p>	<p>Приложены все цветные фильтры (прозрачный, красный, желтый, зеленый, синий)</p> <p>зеленый красный</p>   	<p>7040/1380X-54C06XXXX-01L13BA05-01L08BA05</p>
<p>Двойная кнопка с грибовидным выключателем с ключом и диодным световым сигнализатором</p>  <p>02315E00</p>	<p>Приложены все цветные фильтры (прозрачный, красный, желтый, зеленый, синий)</p> <p>зеленый красный красный</p>   	<p>7040/1380X-54C06XXXX-23D01BA16-09XXXBA05</p>

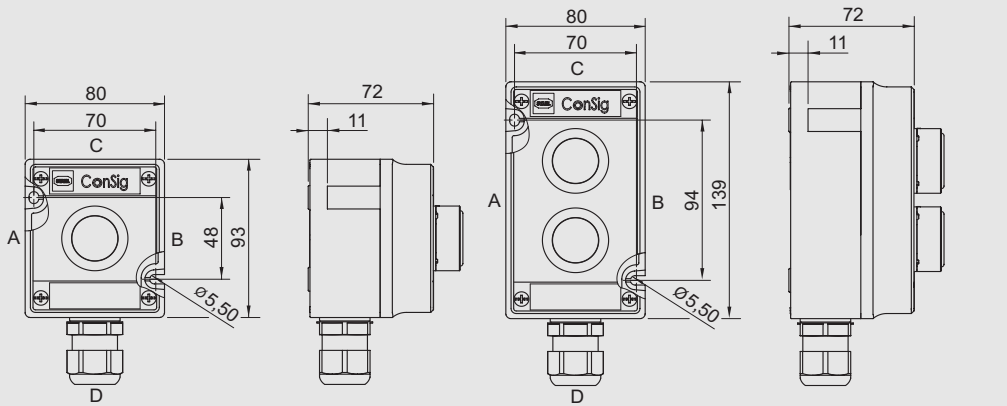
**Внимание:** любая другая комбинация кнопочных переключателей возможна по заказу. Кнопочные переключатели см. в командных приборах размера 1.



Технические данные	
Взрывозащита	
Пылевзрывозащита	
ATEX	II 2 D IP66 T80 °C, T100 °C
Сертификаты	
Европа	ATEX
Расчетное напряжение	макс. 690 В, AC
Расчетный ток	в зависимости от используемых встраиваемых компонентов
Диапазон рабочих температур	- 20 ... + 40 °C - 50 ... + 60 °C по запросу
Ввод проводки	Стандартный: 1 x M25 x 1,5; кабельный ввод 8161; сторона внизу (D); встроен непосредственно в стенку корпуса  Специальный: на стороне C (вверху) и/или D (внизу); 1 x M20 x 1,5; 1 x M25 x 1,5 Возможны металлические резьбовые соединения; монтаж металлических резьбовых соединений в металлический фланец или через адапторную плату из металла
Фланец	Стандартно поставляются приборы <b>без</b> фланцев; по заказу стороны C и D могут оснащаться фланцами. Исполнения фланцев: полиэфирная смола или латунь.
Вид защиты	IP66
Материал	
Материал корпуса	полиэфирная смола (укрепленная стекловолокном)
Уплотнение	Полиуретановая пена
Затвор крышки	M4, винты с цилиндрической головкой; нетеряющиеся; нержавеющая сталь

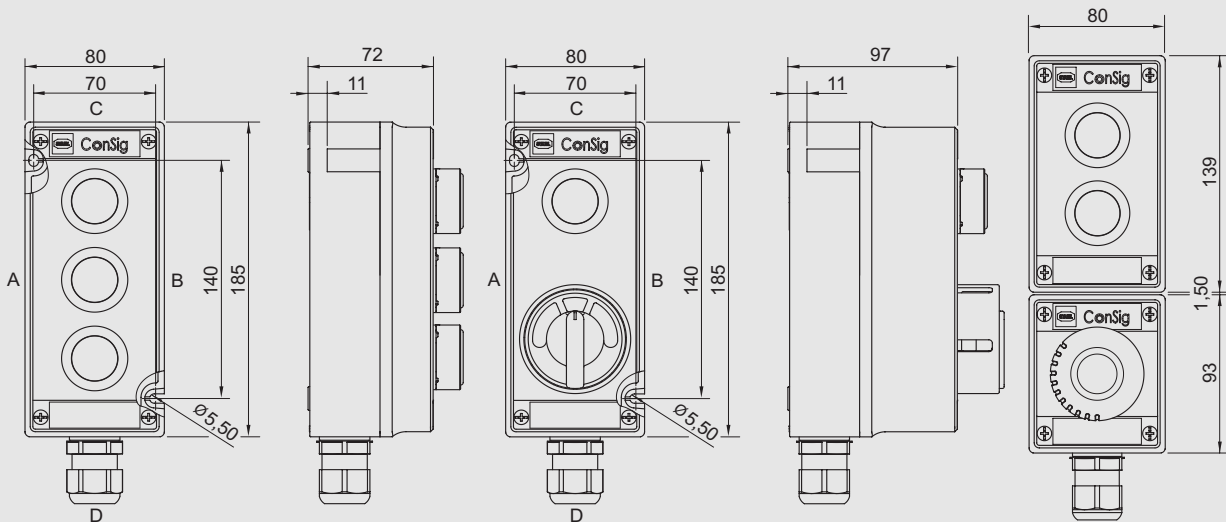
Принадлежности и запасные детали				
Наименование	Рисунок	Описание	Номер заказа	Вес кг
Табличка с обозначением установки		без надписи; для установки на корпус 8040; пластмасса; с изоляционной прокладкой из бумаги	130673	0.032
Фланец из латуни		Монтаж может выполняться только на заводе на сторонах C и D		
		Пазы согласно спецификации (до M20 x 1,5 возможны 2 резьбы)	130961	0.280
		с резьбой 1 x M25 x 1,5	130962	0.280
		с резьбой 2 x M20 x 1,5	130965	0.280
Фланец из формовочного материала		Монтаж может выполняться только на заводе на сторонах C и D темно-серый		
		Резьба согласно спецификации	130964	0.900
		с резьбой 2 x M20 x 1,5	130971	0.050
		с резьбой 2 x M25 x 1,5	130969	0.001
Латунная плата		для заземления металлических вводов для проводки; Монтаж возможен на сторонах C и D		
		Резьбовое отверстие M20 x 1,5	130711	0.042
		Резьбовое отверстие M25 x 1,5	130718	0.037
Монтажный комплект		для монтажа 2 корпусов <b>Внимание!</b> Корпус внизу: требуется отверстие M25 в стороне C (сверху) Корпус сверху: требуется отверстие M25 в стороне D (внизу)	130956	0.019

Чертежи (все размеры в мм) - Возможны изменения



ConSig 7040/11

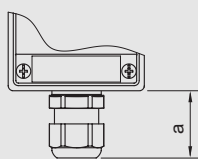
ConSig 7040/12



ConSig 7040/13

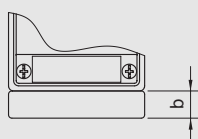
ConSig 7040/23

Комбинация  
приборов  
ConSig 7040/11 и  
ConSig 7040/12



04584E00

Дополнительный размер для кабельных вводов 8161



04585E00

Дополнительный размер для фланцев

Размер а [мм]

мин. макс.

M20	25	31
M25	27	33

Фланец

Размер b [мм]

Латунь

16

Пластмасса

16

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

