

СОДЕРЖАНИЕ

Серийное производство

Соединители цилиндрические байонетные



Соединители СЦБ2	4
Соединители СЦБ2-3Р24, СЦБ2-3В24	7

Соединители прямоугольные



Соединители СП	13
Соединители СП-18/14, СП-9/18/14	18
Соединитель СПМ-21ВП	20

Соединители прямоугольные герметичные



Соединители СПГ	21
Соединители СПГ2	25
Соединитель тройник ТГ-3В1,6	38
Соединители СПГ3-35Р	39

Соединители низкочастотные цилиндрические



Соединители СНЦ3	41
Соединители СНЦ4-3/23Р-12, СНЦ4-3/23Р-24	44

Предохранители



Предохранители серии Mega и Midi	46
Держатели предохранителей серии Mega и Midi	48
Шины	50

Выключатели и переключатели



Выключатели аварийные	52
Выключатель АКБ	54
Переключатель кнопочный ПКн	56

Прочее



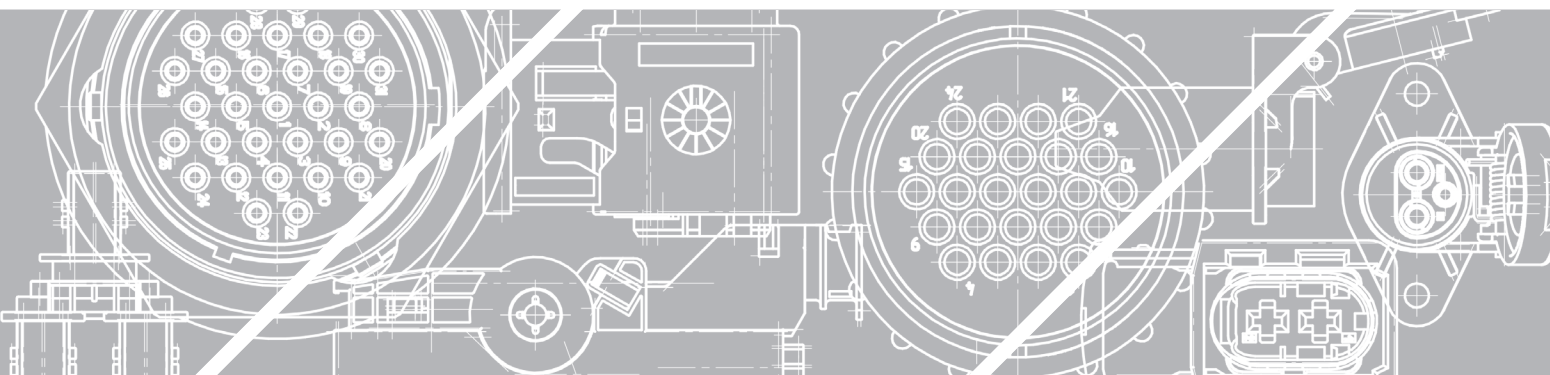
Светоиндикаторы	58
Корпус колодки диагностики	60
Колодка диагностики	60

СОДЕРЖАНИЕ

Новые разработки

Соединители цилиндрические байонетные		
	Соединители СЦБЗ	62
Соединители прямоугольные герметичные		
	Соединители СПГ2	65
	Соединители СПГ3-35ВП, СПГ3-35ВУ	66
	Соединители СПГ4	68
Соединители низкочастотные цилиндрические		
	Соединители СНЦ4-3/23В-12, СНЦ4-3/23В-24	76
Предохранители		
	Держатель предохранителей герметичный серии Норма	78

**СЕРИЙНОЕ
ПРОИЗВОДСТВО**



СОЕДИНИТЕЛИ СЦБ2

600 В

номинальное рабочее
напряжение

13 А

максимальная
токовая нагрузка

+105°С
- 55°С

рабочая
температура

IP4X

степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.026ТУ.

СЦБ 2 - 14 Р 24

Тип соединителя

Порядковый номер разработки

Количество контактов
3 / 14 / 24 / 37

Применяемый адаптер
24 - M24(A2-24)
35 - M35(A2-35)

Часть соединителя
Р - розетка
В - вилка кабельная

Условное обозначение	Аналог AMP CPC серии 1 ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СЦБ2-14В24	206044-1	14	160 шт
СЦБ2-14Р24	206043-1	14	168 шт
СЦБ2-24В35	206838-1	24	175 шт
СЦБ2-24Р35	206837-1	24	108 шт
СЦБ2-37В35	206151-1	37	175 шт
СЦБ2-37Р35	206150-1	37	108 шт

Обозначение при заказе: Соединитель цилиндрический байонетный СЦБ2-14В24 КДПА.430421.026ТУ.

Примечание: Контакты в комплект поставки не входят.

Комплектующие изделия

Адаптер А2

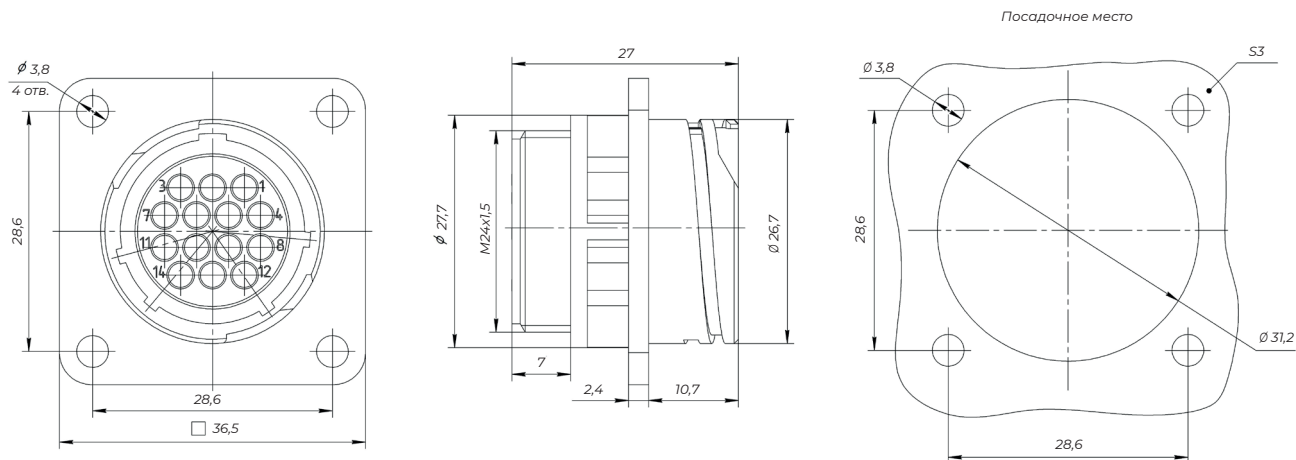
9 с.

Перечень контактов
ф. TE Connectivity
для соединителей СЦБ2

10 с.

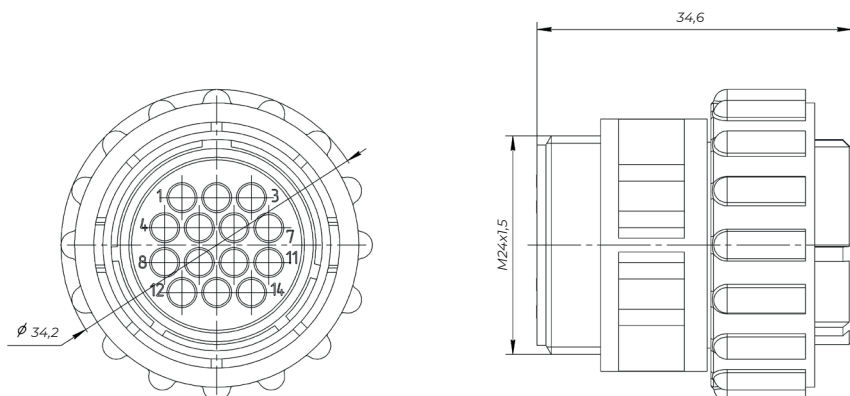
СЦБ2-14Р24

Габаритные и присоединительные размеры, мм



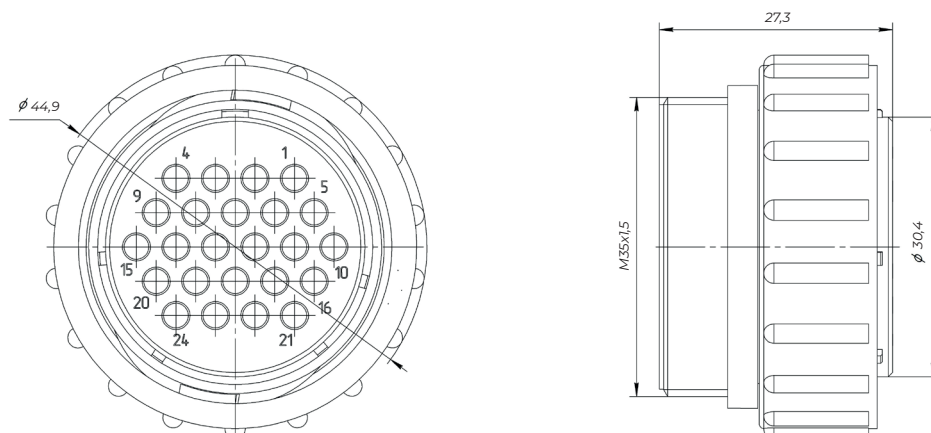
СЦБ2-14В24

Габаритные и присоединительные размеры, мм



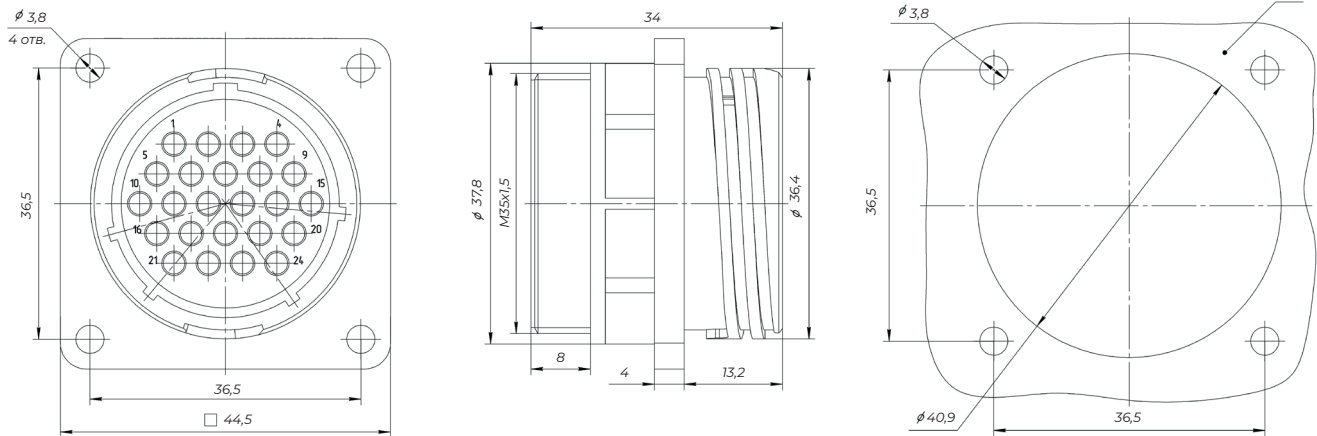
СЦБ2-24Р35

Габаритные и присоединительные размеры, мм



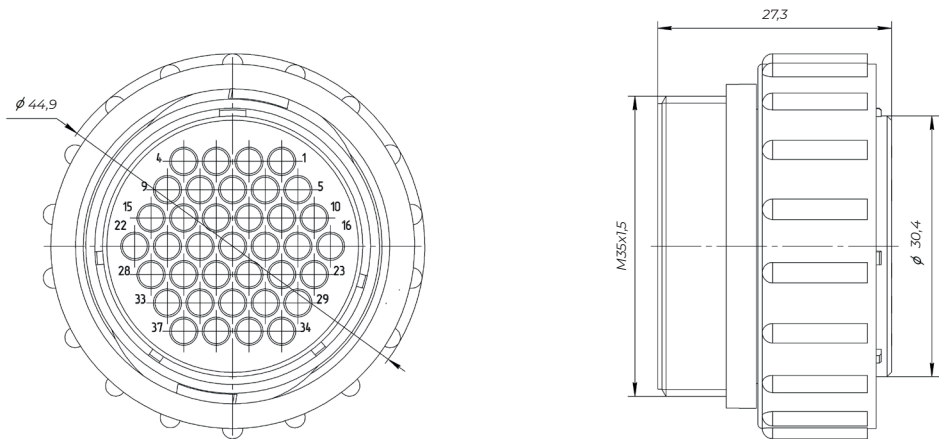
СЦБ2-24В35

Габаритные и присоединительные размеры, мм



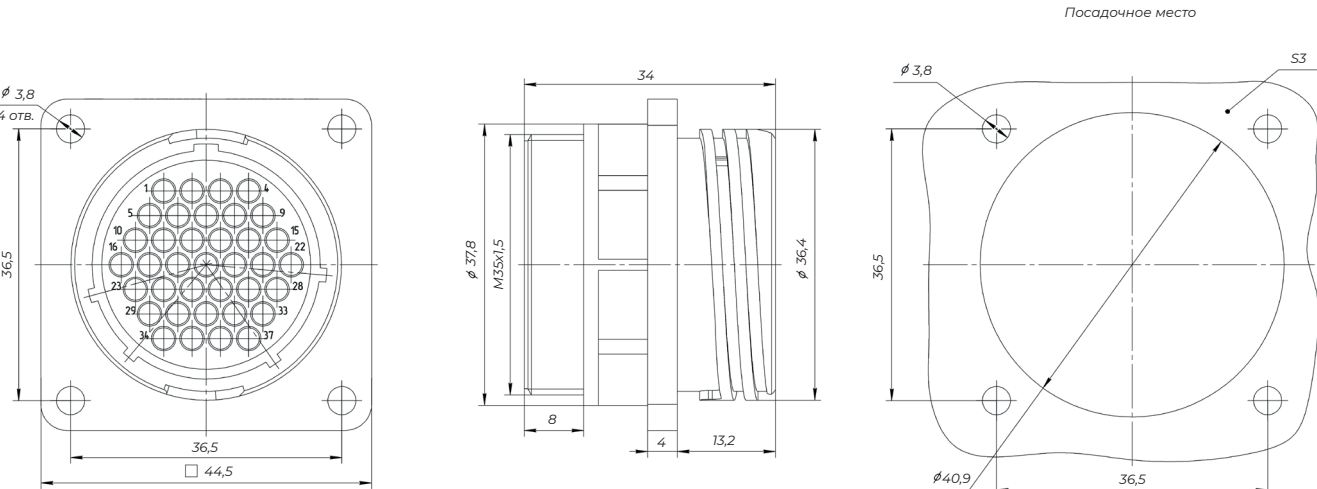
СЦБ2-37Р35

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СЦБ2-37В35

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СОЕДИНИТЕЛИ СЦБ2-3Р24, СЦБ2-3В24

250 В

номинальное рабочее
напряжение

50 А

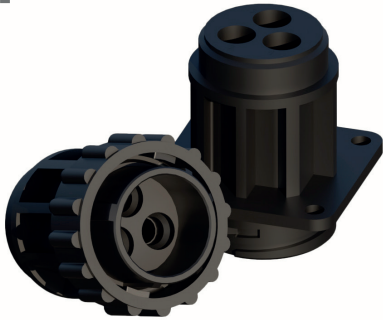
максимальная
токовая нагрузка

+105°С
- 55°С

рабочая
температура

IP67

степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.035ТУ

Условное обозначение	Аналог AMP CPC серии 5 ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Уплотнители ф. TE Connectivity	Норма упаковки
СЦБ2-3В24	213905-1	3	213899-1	240 шт
СЦБ2-3Р24	213889-2	3	213899-1	240 шт

Обозначение при заказе: Соединитель цилиндрический байонетный СЦБ2-3В24 КДПА.430421.035ТУ.
Примечание: Контакты и уплотнители в комплект поставки не входят.

Комплектующие изделия

Контакты

8 с.

Перечень контактов
для соединителей
ф. TE Connectivity

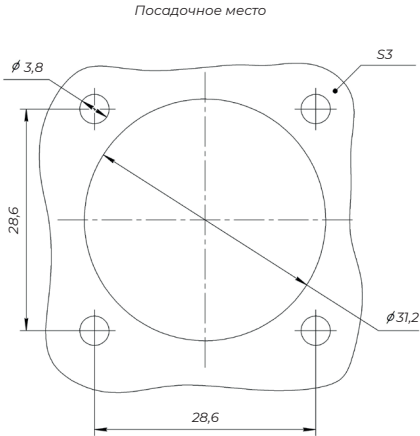
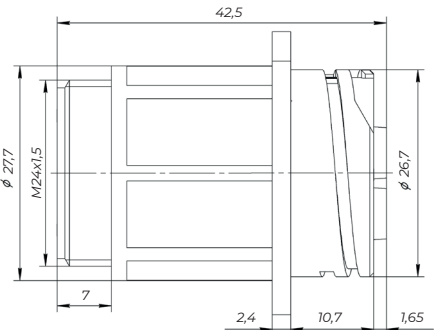
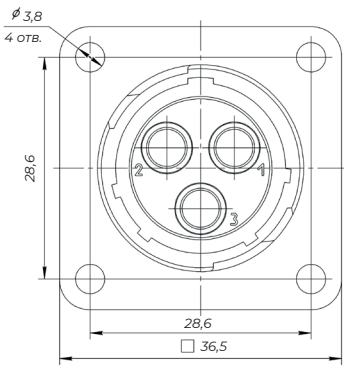
Адаптер А2

9 с.

12 с.

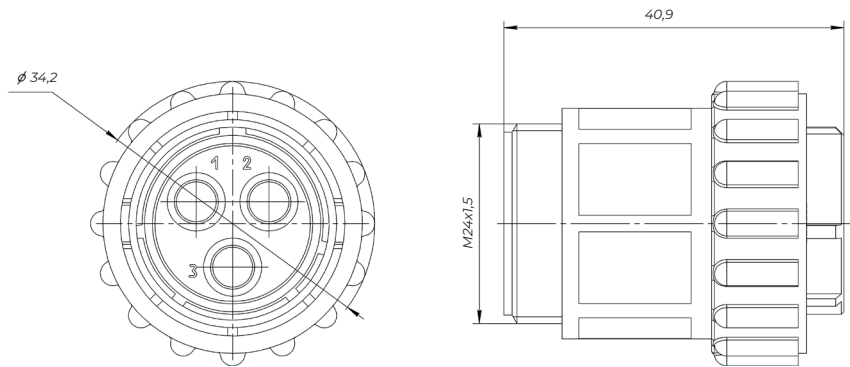
СЦБ2-3Р24

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СЦБ2-3В24

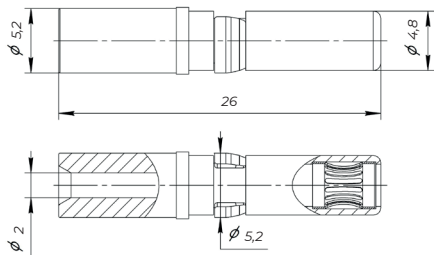
Габаритные и присоединительные размеры, мм



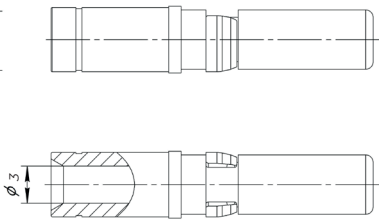
Шифр контакта	Сечение провода, мм ²	Максимальная сила тока, А	Покрытие	Норма упаковки
КДПА.303659.017	2,5	20	Никель	720 шт
КДПА.303659.017-01	4,0	40	Никель	720 шт
КДПА.303659.017-02	6,0	50	Никель	720 шт

Обозначение при заказе: Контакт гнездовой КДПА.303659.017 КДПА.430421.035ТУ.

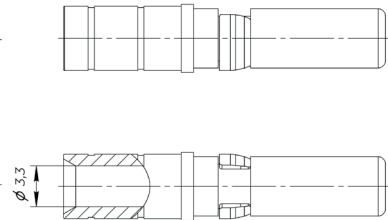
КДПА.303659.017



КДПА.303659.017-01



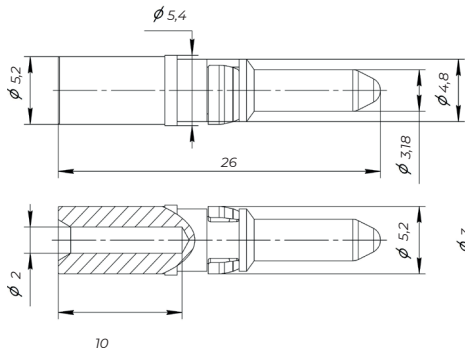
КДПА.303659.017-02



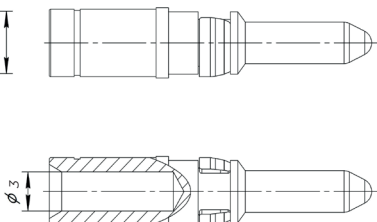
Шифр контакта	Сечение провода, мм ²	Максимальная сила тока, А	Покрытие	Норма упаковки
КДПА.303659.016	2,5	20	Никель	720 шт
КДПА.303659.016-01	4,0	40	Никель	720 шт
КДПА.303659.016-02	6,0	50	Никель	720 шт

Обозначение при заказе: Контакт штыревой КДПА.303659.016 КДПА.430421.035ТУ.

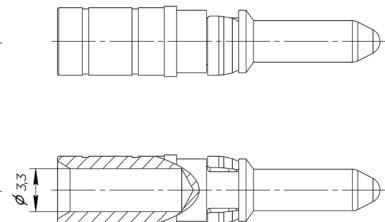
КДПА.303659.016



КДПА.303659.016-01



КДПА.303659.016-02



АДАПТЕРЫ A2

В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.026ТУ.



A 2 - 24

Адаптер

Порядковый номер
разработки

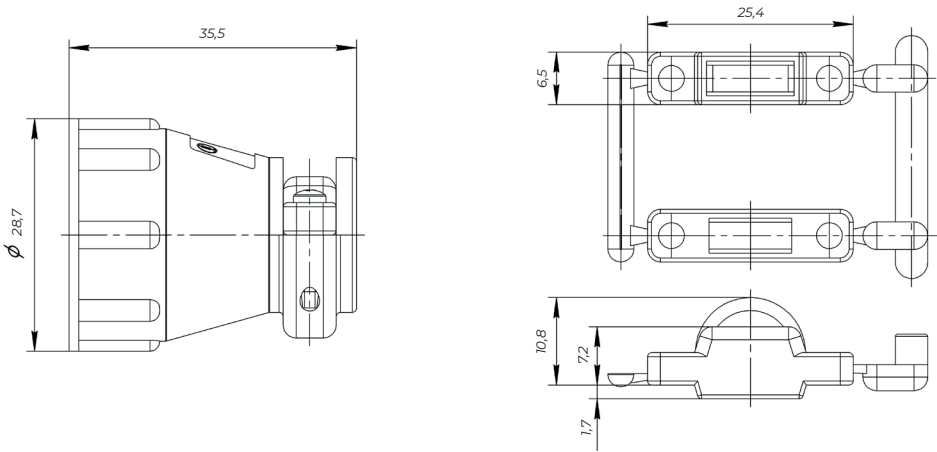
Размер присоединительной
резьбы адаптера
24 - M24
35 - M35

Условное обозначение	Аналог ф. TE Connectivity	Норма упаковки
A2-24	206070-8 (серия AMP CPC)	80 шт
A2-35	206138-8 (серия AMP CPC)	100 шт

Обозначение при заказе: Адаптер A2-24 с резьбой M24 КДПА.430421.026ТУ.
Примечание: Адаптеры комплектуются винтами (в комплекте 2 шт.).

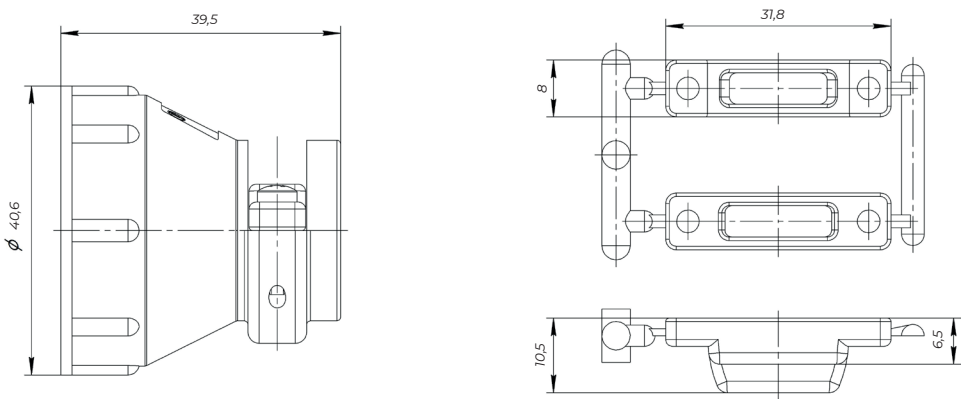
A2-24 с резьбой M24

Габаритные и присоединительные размеры, мм



A2-35 с резьбой M35

Габаритные и присоединительные размеры, мм



ПЕРЕЧЕНЬ КОНТАКТОВ Ф. ТЕ CONNECTIVITY
ДЛЯ СОЕДИНИТЕЛЕЙ СЦБ2

Совместимые соединители: СЦБ2-14В24, СЦБ2-14Р24, СЦБ2-24В35, СЦБ2-24Р35, СЦБ2-37В35, СЦБ2-37Р35.			
Тип контактов	Контакты	Покрытие	Сечения провода, мм ²
Штыревые серии Type II Contacts	200336-1	Золото	0,8 - 1,4
	200336-6	Золото	0,8 - 1,4
	201330-1	Золото	0,2 - 0,6
	201334-1	Золото	0,08 - 0,24
	201570-1	Золото	2
	201578-1	Золото	0,2 - 0,6
	201578-4	Золото	0,2 - 0,6
	201611-1	Золото	0,08 - 0,24
	202507-1	Золото	0,8 - 1,4
	202725-1	Золото	.081
	212618-1	Золото	2 - 2,15
	212618-2	Золото	2 - 2,15
Штыревые серии Type III Contacts LP AMPType III+	1-66099-5	Олово	0,8 - 1,4
	1-66103-8	Олово	0,2 - 0,6
	1-66107-1	Олово	0,12 - 0,2
	1-66361-2	Олово	0,8 - 2
	1-66400-0	Олово	0,2 - 0,6
	164164-2	Золото	0,75 - 1,5
	202236-5	Олово	0 - 2
	202236-7	Золото	0 - 2
	66099-3	Золото	0,8 - 1,4
	66099-4	Никель	0,8 - 1,4
	66103-3	Золото	0,2 - 0,6
	66103-4	Золото	0,2 - 0,6
	66107-3	Золото	0,12 - 0,2
	66107-4	Золото	0,12 - 0,2
	66180-1	Золото	0,8 - 1,4
	66182-1	Золото	0,12 - 0,5
	66361-3	Золото	0,8 - 2
	66361-4	Золото	0,8 - 2
	66400-3	Золото	0,2 - 0,6
	66400-4	Золото	0,2 - 0,6
	66406-4	Золото	0,05 - 0,15
	66429-3	Золото	0,05 - 0,15
	66429-4	Золото	0,05 - 0,15
	66566-4	Золото	0,2 - 0,6
	66566-7	Олово	0,2 - 0,6
	66602-2	Золото	0,8 - 2
	66602-8	Олово	0,8 - 2
Штыревые серии Type III Contacts LP ЕМЕА	164162-1	Олово	0,12 - 0,24
	164162-2	Золото	0,12 - 0,24
	164163-1	Олово	0,2 - 0,5
	164163-2	Золото	0,2 - 0,5
	164164-1	Олово	0,75 - 1,5

Тип контактов	Контакты	Покрытие	Сечения провода, мм²
Штыревые серии Type III Contacts Strip	1-66098-8	Олово	0,8 - 1,4
	1-66106-5	Олово	0,12 - 0,2
	1-66332-4	Олово	0,2 - 0,6
	1-66359-0	Золото	0,8 - 2
	1-66359-4	Олово	0,8 - 2
	1-66425-2	Олово	0,05 - 0,15
	1-66564-2	Олово	0,2 - 0,6
	1-66597-0	Золото	0,8 - 2
	164159-3	Олово	0,12 - 0,24
	164159-4	Золото	0,12 - 0,24
	164160-3	Олово	0,2 - 0,5
	164161-3	Олово	0,8 - 1,4
	2-66102-5	Олово	0,2 - 0,6
	66098-8	Золото	0,8 - 1,4
	66098-9	Золото	0,8 - 1,4
	66102-8	Золото	0,2 - 0,6
	66102-9	Золото	0,2 - 0,6
	66106-7	Золото	0,12 - 0,2
	66106-8	Золото	0,12 - 0,2
	66332-7	Золото	0,2 - 0,6
	66332-8	Золото	0,2 - 0,6
	66359-9	Золото	0,8 - 2
	66393-7	Золото	0,05 - 0,15
	66393-8	Золото	0,05 - 0,15
	66425-7	Золото	0,05 - 0,15
	66425-8	Золото	0,05 - 0,15
	66564-8	Золото	0,2 - 0,6
	66597-2	Золото	0,8 - 2
	66597-8	Олово	0,8 - 2
	788085-1	Золото	0,05 - 0,09
	788085-3	Золото	0,05 - 0,09
Гнездовые серии Type II Contacts	200333-1	Золото	0,8 - 1,4
	200333-8	Золото	0,8 - 1,4
	201568-1	Золото	2
	202508-1	Золото	0,8 - 1,4
Гнездовые серии Type III Contacts LP AMPType III+	1-66101-9	Олово	0,8 - 1,4
	1-66105-9	Олово	0,2 - 0,6
	1-66109-7	Олово	0,12 - 0,2
	1-66360-2	Олово	0,8 - 2
	1-66399-0	Олово	0,2 - 0,6
	202237-5	Олово	0 - 2
	202237-7	Золото	0 - 2
	66101-3	Золото	0,8 - 1,4
	66101-4	Золото	0,8 - 1,4
	66105-3	Золото	0,2 - 0,6
	66105-4	Золото	0,2 - 0,6
	66109-3	Золото	0,12 - 0,2
	66109-4	Золото	0,12 - 0,2
	66428-3	Золото	0,05 - 0,15
	66428-4	Золото	0,05 - 0,15
	66405-4	Золото	0,05 - 0,15
	66181-1	Золото	0,8 - 1,4
	66183-1	Золото	0,12 - 0,5
	66360-3	Золото	0,8 - 2
	66360-4	Золото	0,8 - 2
	66399-3	Золото	0,2 - 0,6
	66399-4	Золото	0,2 - 0,6
	66565-4	Золото	0,2 - 0,6
	66565-7	Олово	0,2 - 0,6
	66601-2	Золото	0,8 - 2
	66601-9	Олово	0,8 - 2

Тип контактов	Контакты	Покрытие	Сечения провода, мм²
Гнездовые серии Type III Contacts Strip	1-66100-9	Олово	0,8 - 1,4
	1-66108-5	Олово	0,12 - 0,2
	1-66331-4	Олово	0,2 - 0,6
	1-66358-0	Золото	0,8 - 2
	1-66358-6	Олово	0,8 - 2
	1-66563-1	Олово	0,2 - 0,6
	3-66104-0	Олово	0,2 - 0,6
	66100-8	Золото	0,8 - 1,4
	66100-9	Золото	0,8 - 1,4
	66104-8	Золото	0,2 - 0,6
	66104-9	Золото	0,2 - 0,6
	66108-7	Золото	0,12 - 0,2
	66108-8	Золото	0,12 - 0,2
	66331-7	Золото	0,2 - 0,6
	66331-8	Золото	0,2 - 0,6
	66358-9	Золото	0,8 - 2
	66394-7	Золото	0,05 - 0,15
	66394-8	Золото	0,05 - 0,15
	66424-7	Золото	0,05 - 0,15
	66424-8	Золото	0,05 - 0,15
	66563-8	Золото	0,2 - 0,6
	66598-2	Золото	0,8 - 2
	66598-9	Олово	0,8 - 2
	788088-1	Золото	0,05 - 0,09

Совместимые соединители: СЦБ2-3В24, СЦБ2-3Р24.			
Тип контактов	Контакты	Покрытие	Сечения провода, мм²
Штыревые серии Powerband Contacts	213841-1	Серебро	5 – 8
	213841-2	Золото	5 – 8
	213841-3	Серебро	5 – 8
	213841-4	Золото	5 – 8
	213841-5	Серебро	5 – 8
	213841-8	Золото	5 – 8
	213845-1	Серебро	2 – 3
	213845-2	Золото	2 – 3
	213845-3	Серебро	2 – 3
	213845-4	Золото	2 – 3
	213845-5	Серебро	2 – 3
	213845-6	Золото	2 – 3
Гнездовые серии Powerband Contacts	213843-1	Серебро	5 – 8
	213843-2	Золото	5 – 8
	213847-1	Серебро	2 – 3
	213847-2	Золото	2 – 3

СОЕДИНИТЕЛИ СП

24 В

номинальное рабочее
напряжение

8 А

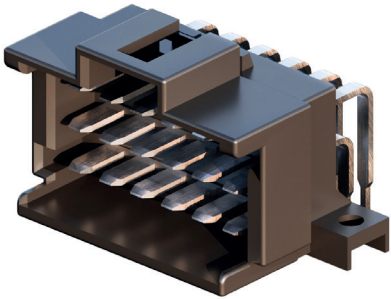
номинальный
рабочий ток

+100°С
- 40°С

рабочая
температура

IP40

степень защиты
в сочлененном
состоянии
с ответной частью



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.034ТУ.

СП - 6 В У

Тип соединителя

Количество контактов
6 / 9 / 12 / 15 / 18 / 21

Ориентация контактов
У - угловая
П - прямая

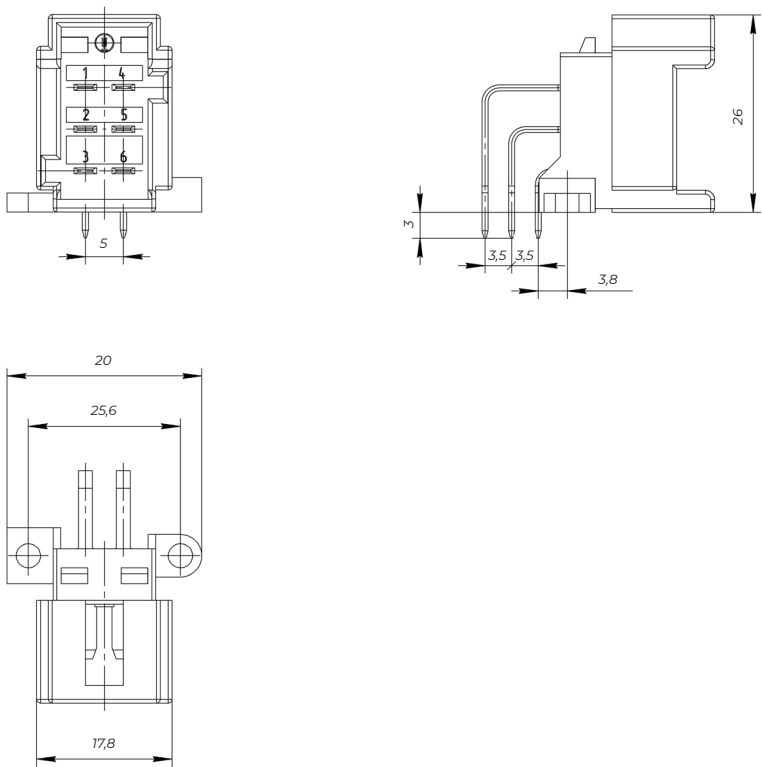
Часть соединителя
В - вилка

Условное обозначение	Аналог ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Ответная часть	Норма упаковки
СП-6ВУ	9-966140-5	6	КДПА.732313.009	200 шт
СП-9ВУ	9-966140-4	9	КДПА.732313.010	200 шт
СП-12ВУ	9-966140-3	12	КДПА.732313.011	200 шт
СП-15ВУ	9-966140-2	15	КДПА.732313.012	200 шт
СП-18ВУ	9-966140-1	18	КДПА.732313.013	150 шт
СП-18ВП	967116-1	18	КДПА.732313.013	200 шт
СП-21ВУ	9-966140-6	21	КДПА.732313.014	150 шт

Обозначение при заказе: Соединитель прямоугольный СП-6ВУ КДПА.430421.034ТУ.

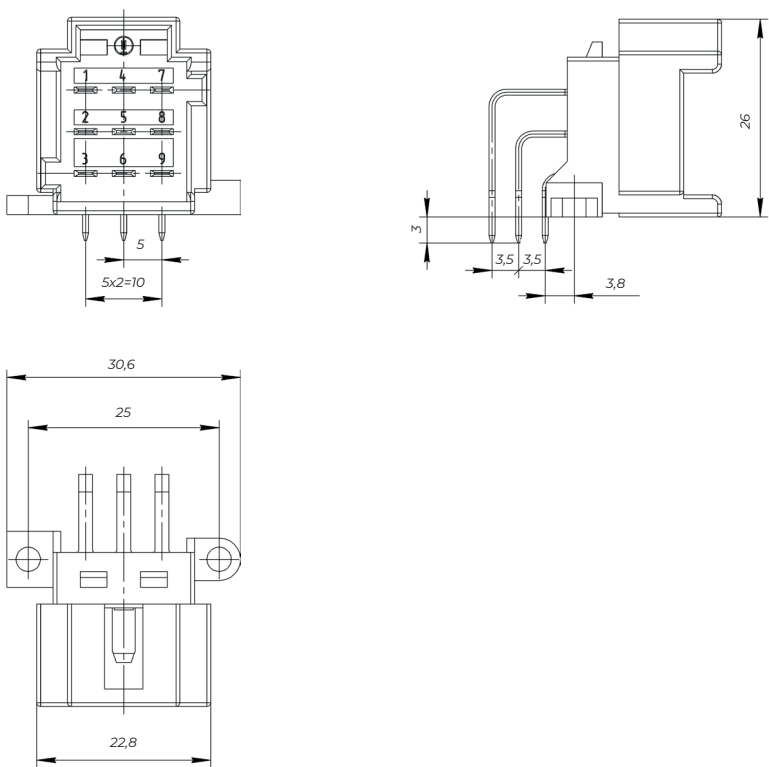
СП-6ВУ

Габаритные и присоединительные размеры, мм



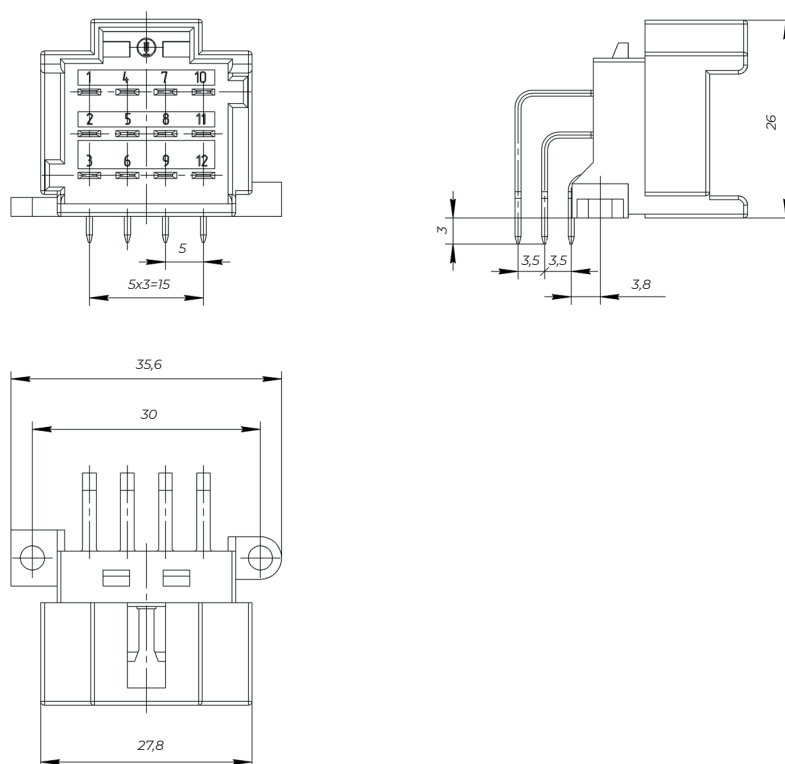
СП-9ВУ

Габаритные и присоединительные размеры, мм



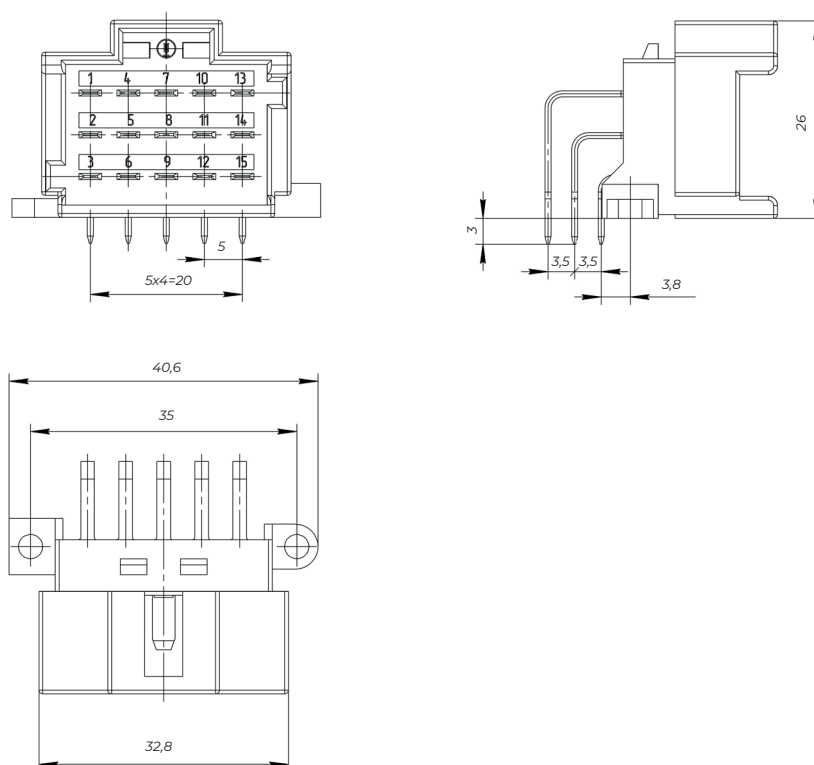
СП-12ВУ

Габаритные и присоединительные размеры, мм



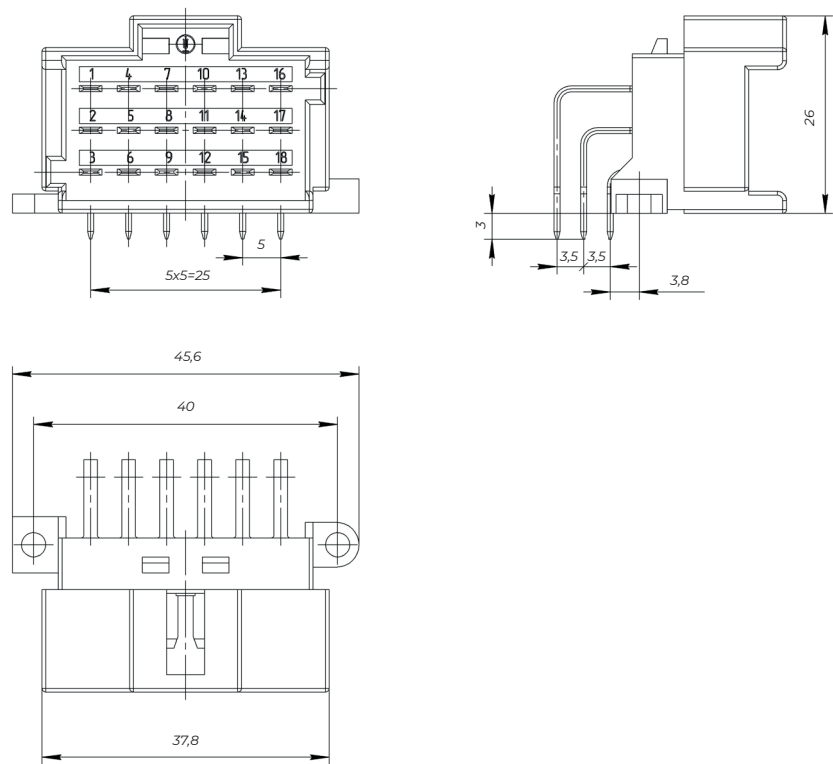
СП-15ВУ

Габаритные и присоединительные размеры, мм



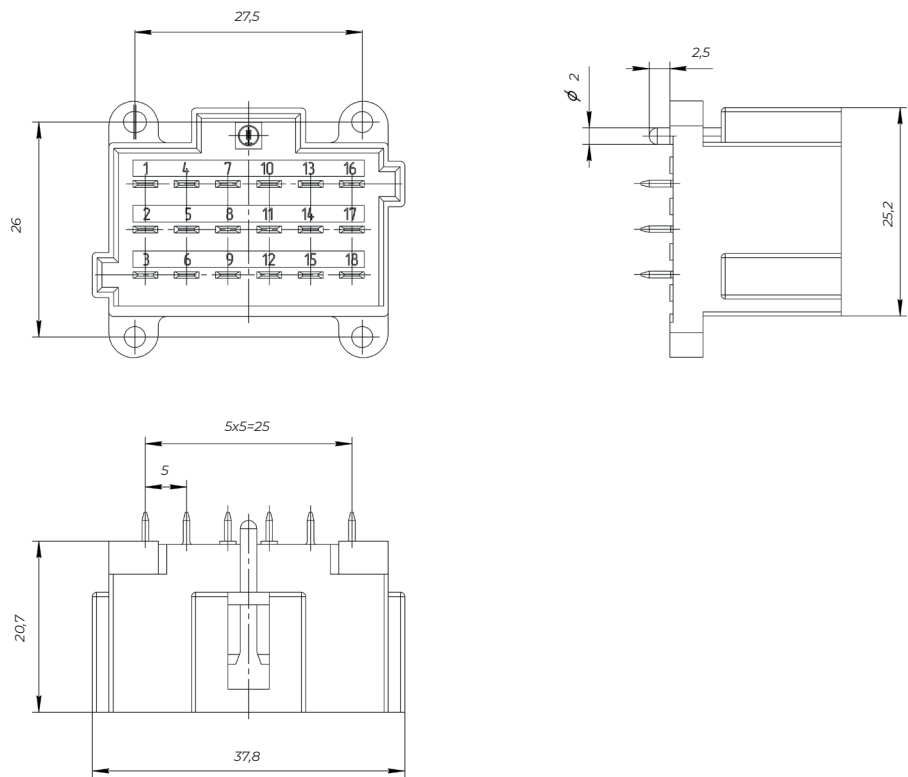
СП-18ВУ

Габаритные и присоединительные размеры, мм



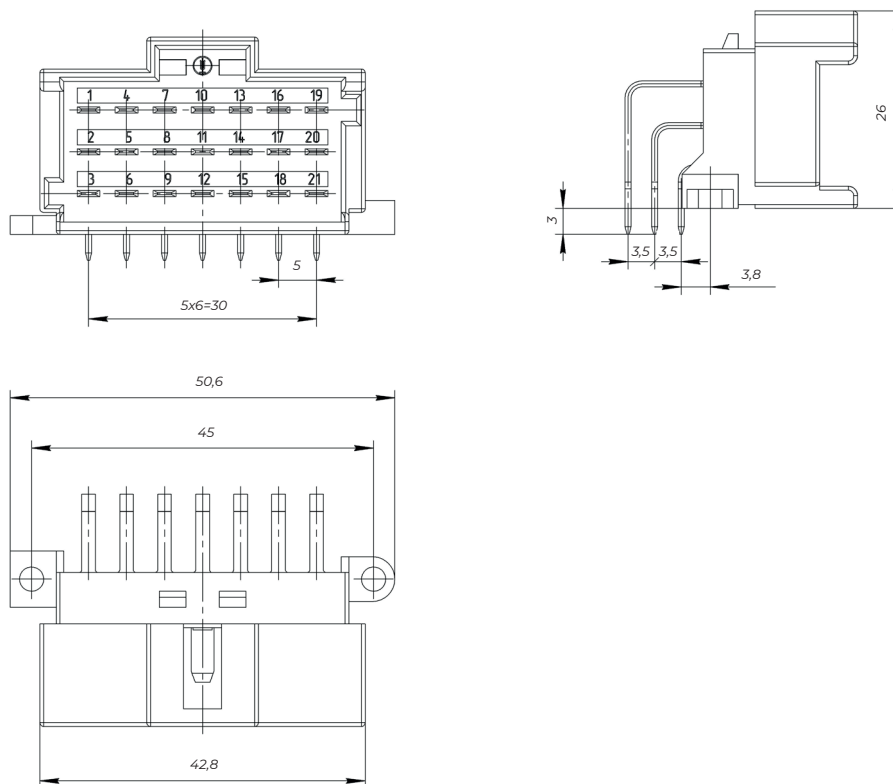
СП-18ВП

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СП-21ВУ

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СОЕДИНИТЕЛИ СП-18/14ВУ, СП-9/18/14ВУ

24 В

номинальное рабочее
напряжение

8 А

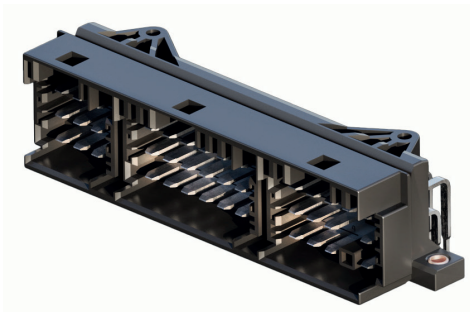
номинальный
рабочий ток

+100 °С
- 40 °С

рабочая
температура

IP40

степень защиты
в сочлененном
состоянии
с ответной частью



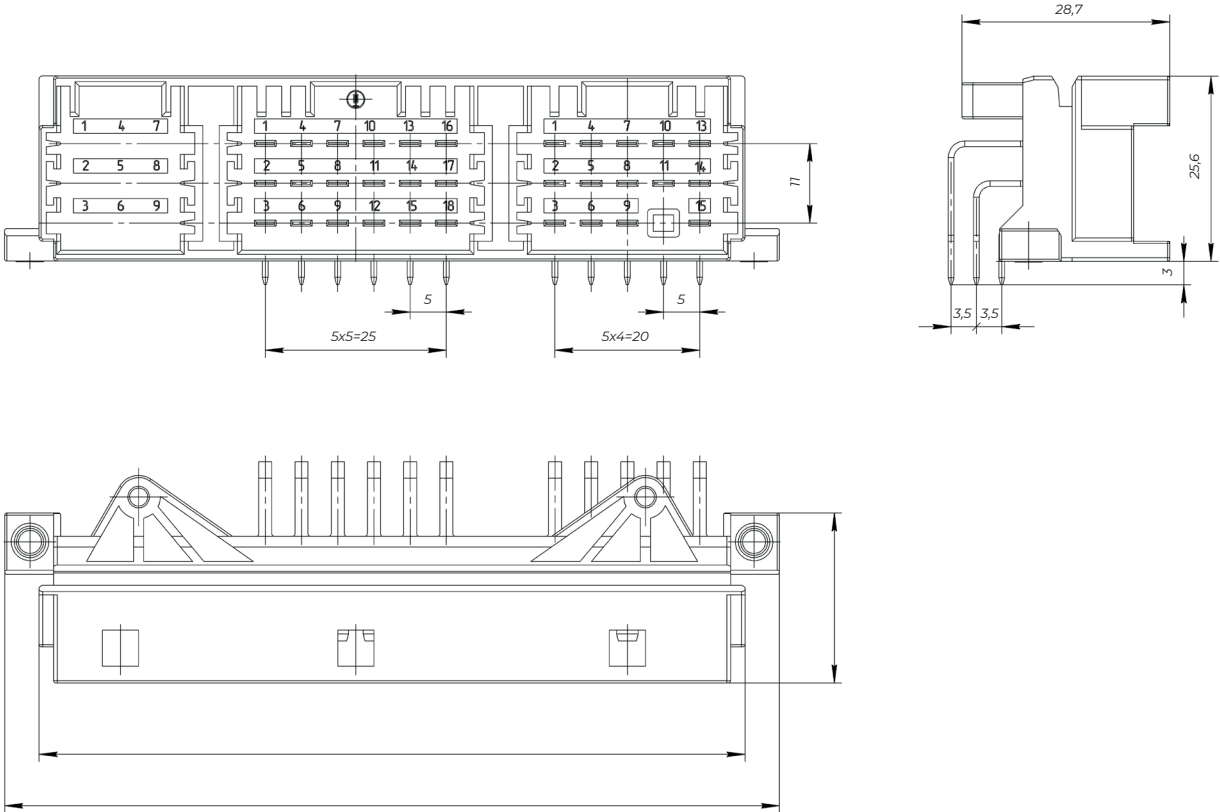
В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.036ТУ.

Условное обозначение	Аналог ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Ориентация контактов	Ответные части	Норма упаковки
СП-18/14ВУ	967505-3	18/14	угловая	КДПА.732313.013 1355206-1	80 шт
СП-9/18/14ВУ	967505-3	9/18/14	угловая	КДПА.732313.010 КДПА.732313.013 1355206-1	80 шт

Обозначение при заказе: Соединитель прямоугольный СП-18/14ВУ КДПА.430421.036ТУ.

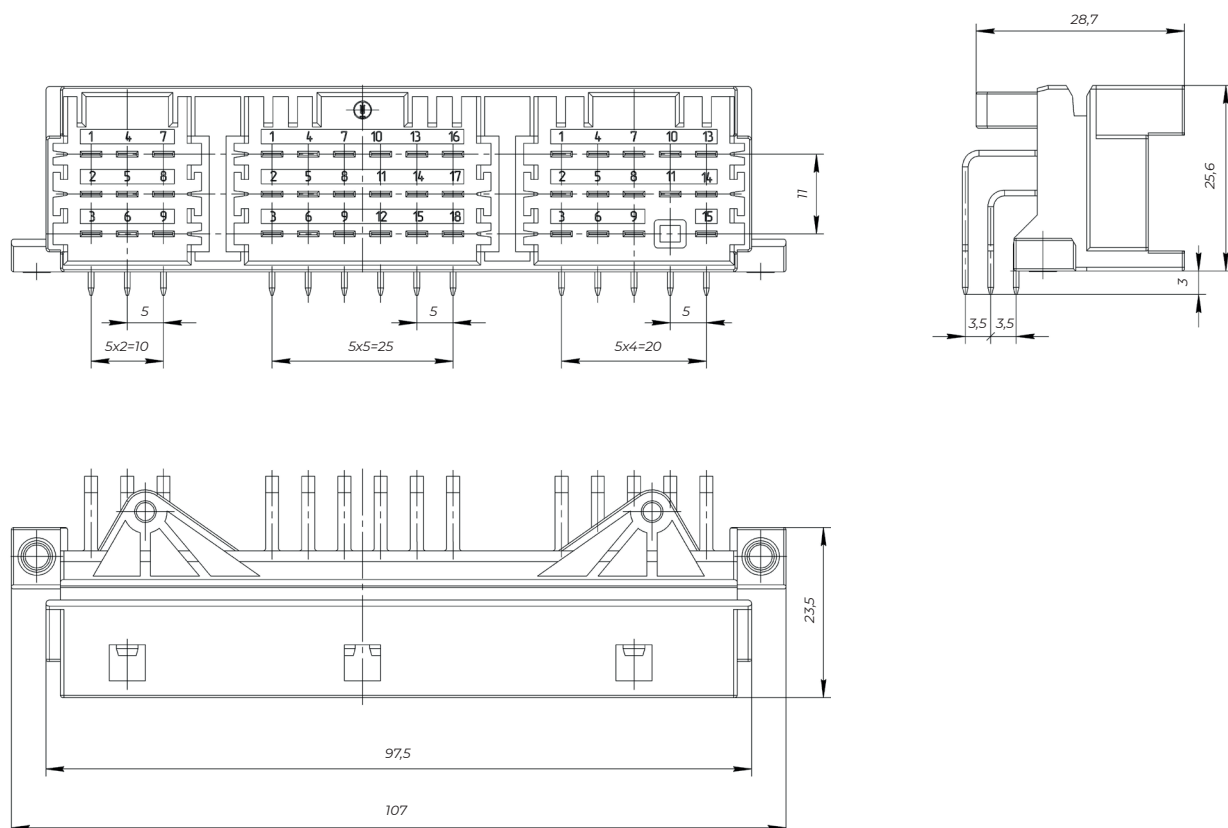
СП-18/14ВУ

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СП-9/18/14ВУ

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СОЕДИНИТЕЛЬ СПМ-21ВП

24 В

номинальное рабочее напряжение

24 А

максимальный рабочий ток

105 А

максимальная сила тока на шине

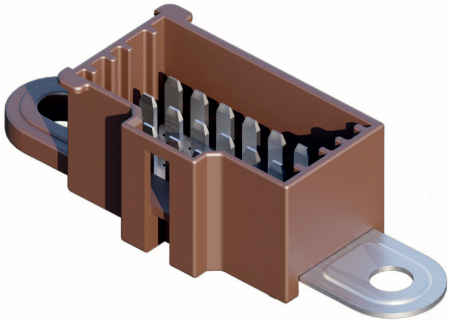
+120 °С

- 40 °С

рабочая температура

IPXX

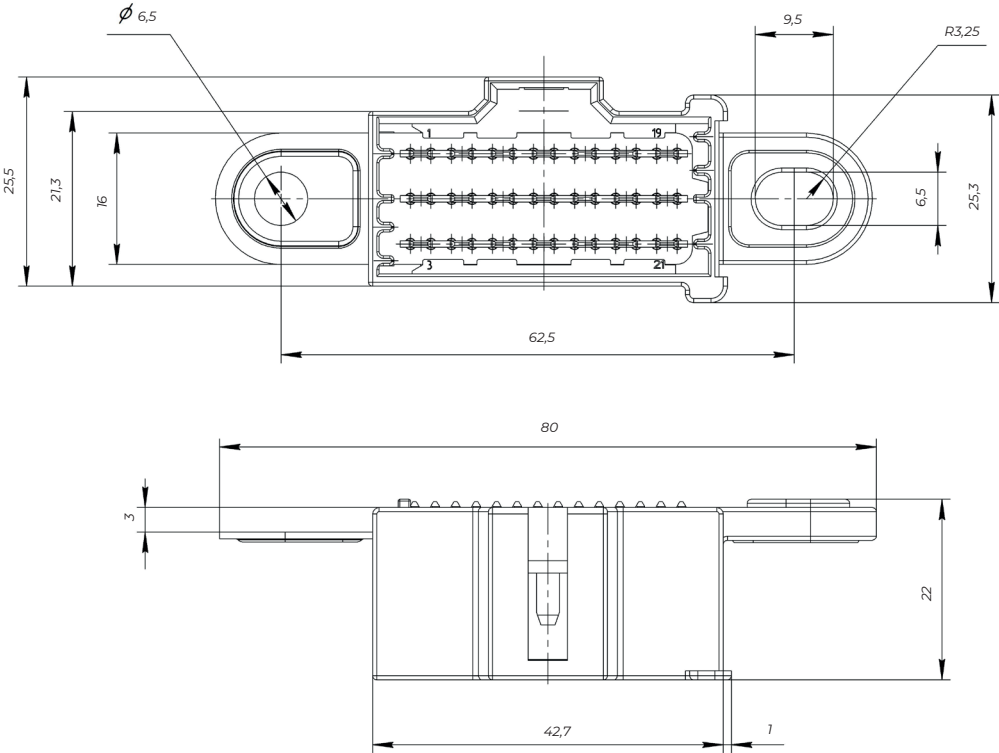
степень защиты в сочлененном состоянии с ответной частью



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.032ТУ.

Условное обозначение	Аналог ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Ориентация контактов	Ответная часть	Норма упаковки
СПМ-21ВП	1534188-1	21	прямая	КДПА.732313.014	50 шт
Обозначение при заказе: Соединитель прямоугольный минусовой СПМ-21ВП КДПА.430421.032ТУ.					

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СОЕДИНИТЕЛИ СПГ

24 В

номинальное рабочее
напряжение

14 А

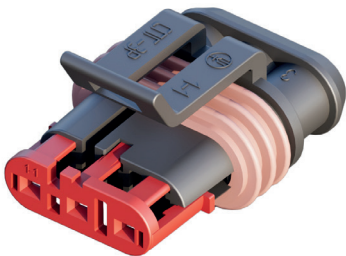
номинальная
токовая нагрузка

+115°С
- 60°С

рабочая
температура

IP67

степень защиты



В соответствии с техническими условиями Ф5.3723.018ТУ.

СПГ - 2 Р

Тип соединителя

Часть соединителя
Р - розетка
В - вилка

Количество контактов

2/3/6

Условное обозначение	Аналог серии Superseal ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Контакты фирмы AMP	Уплотнители фирмы AMP	Норма упаковки
СПГ-2В	282104-1	2	282404-1 282404-3 282109-1 282109-3 282465-1	281934-2 281934-3 281934-4	1 200 шт
СПГ-3В	282105-1	3			600 шт
СПГ-6В	282108-1	6			500 шт
СПГ-2Р	282080-1	2	282403-1 282110-1 282466-1	281934-2 281934-3 281934-4	1 200 шт
СПГ-3Р	282087-1	3			600 шт
СПГ-6Р	282090-1	6			600 шт

Обозначение при заказе: Вилка СПГ-2В Ф5.3723.018ТУ.
Примечание: Контакты, уплотнители и чехлы в комплект поставки не входят.

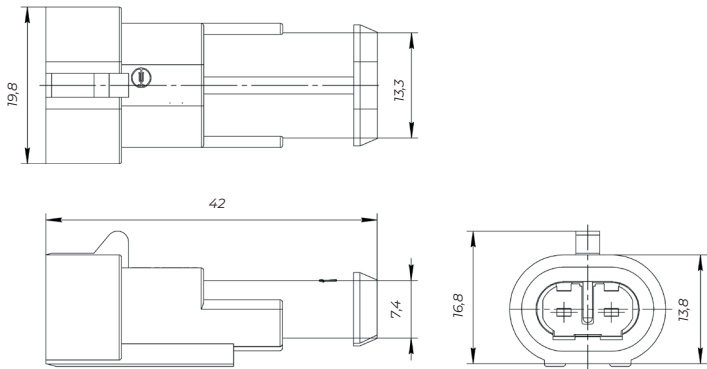
Комплектующие изделия АО «Завод «Копир»

Чехлы

24 с.

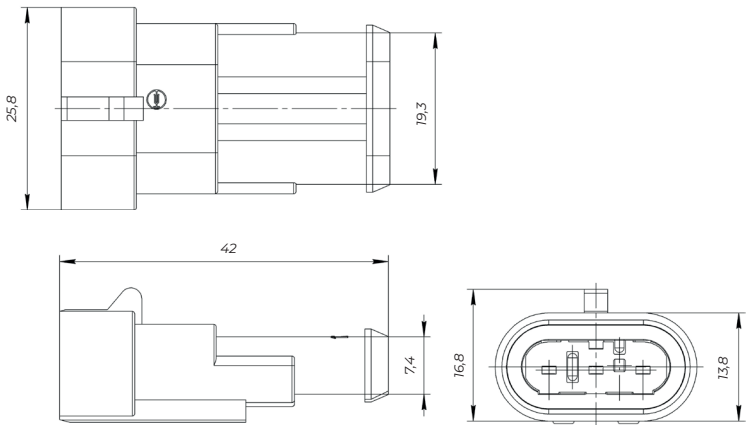
СПГ-2В

Габаритные и присоединительные размеры, мм



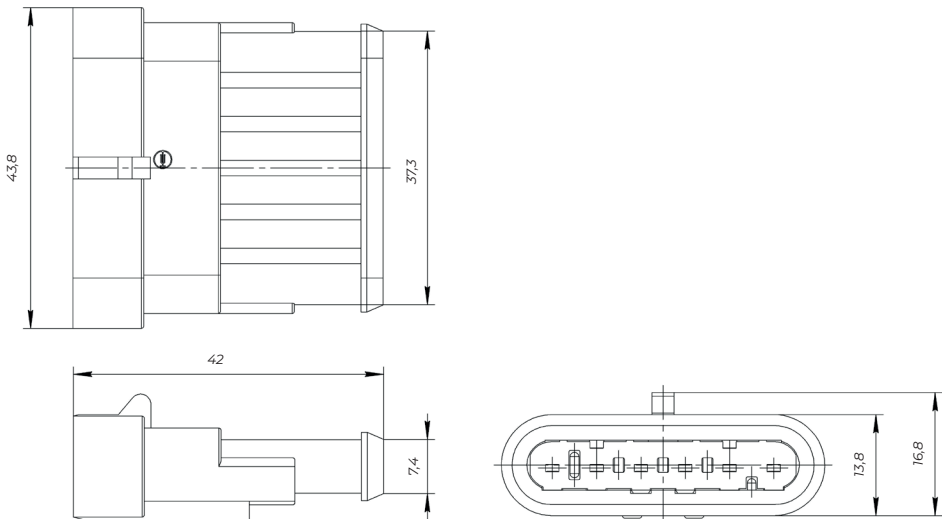
СПГ-3В

Габаритные и присоединительные размеры, мм



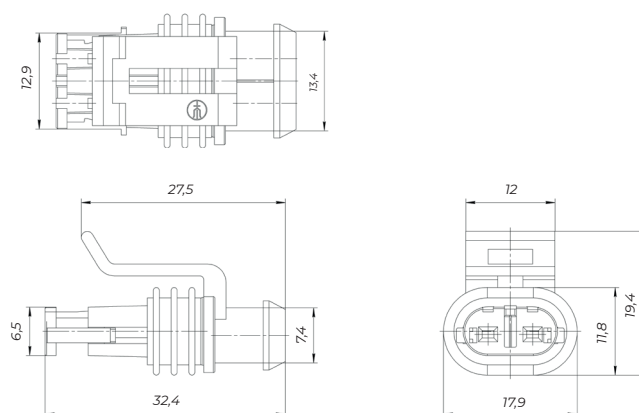
СПГ-6В

Габаритные и присоединительные размеры, мм



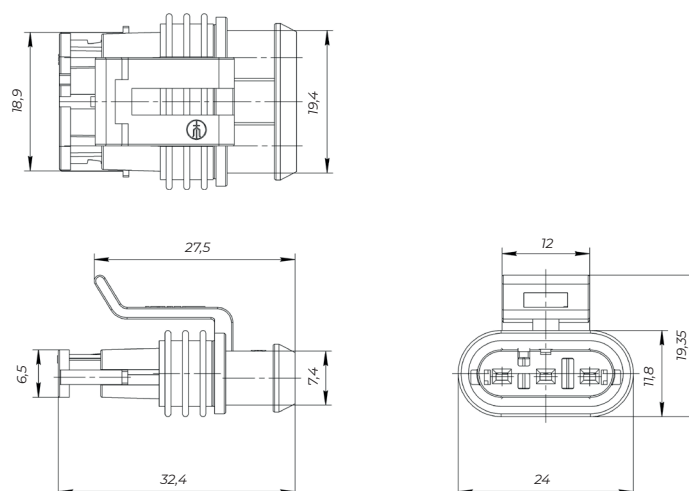
СПГ-2Р

Габаритные и присоединительные размеры, мм



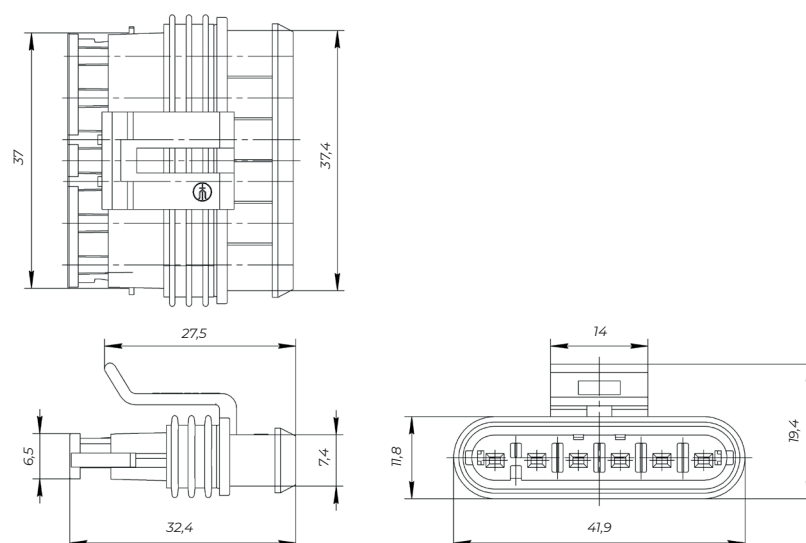
СПГ-3Р

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СПГ-6Р

Габаритные и присоединительные размеры, мм



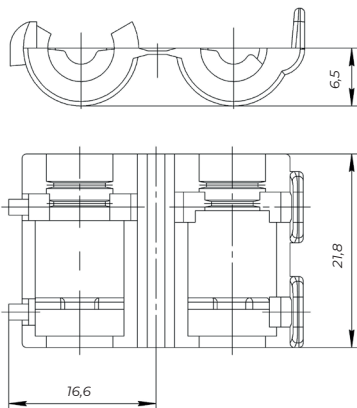
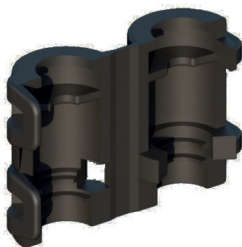
ЧЕХЛЫ

В соответствии с техническими условиями **Ф5.3723.018ТУ.**

Шифр изделия	Аналог серий AMP1-SS и AMP2-SS ф. Schlemmer	Совместимые соединители	Код размера гофротрубки	Норма упаковки
КДПА.735231.008	7807188	СПГ-2В СПГ-2Р	NW4,5	2 500 шт
КДПА.735231.009	7807192		NW4,5	2 000 шт
КДПА.735231.010	7807602		NW4,5	1 800 шт
Обозначение при заказе: Чехол КДПА.735231.008.				

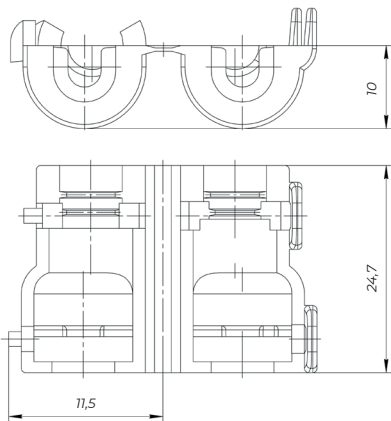
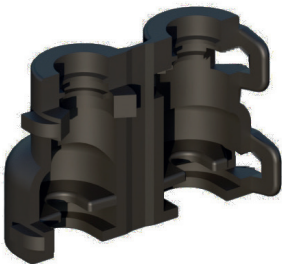
КДПА.735231.008

Габаритные и присоединительные размеры, мм



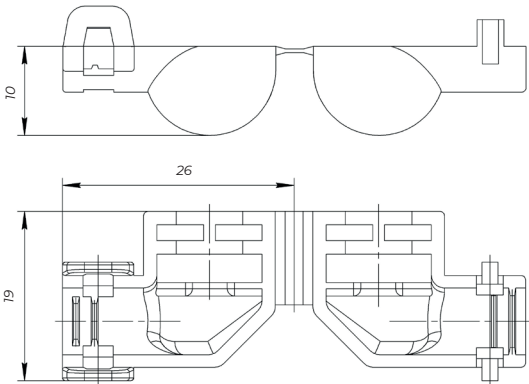
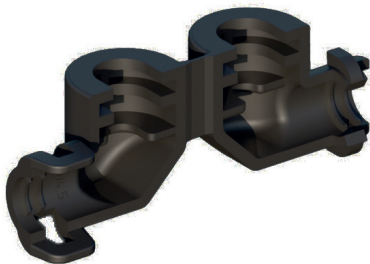
КДПА.735231.009

Габаритные и присоединительные размеры, мм

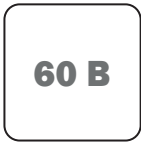


КДПА.735231.010

Габаритные и присоединительные размеры, мм



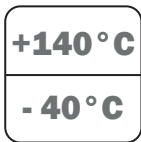
СОЕДИНИТЕЛИ СПГ2



номинальное рабочее
напряжение



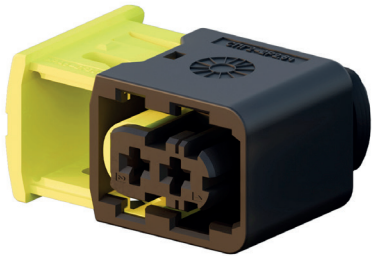
максимальная
токовая нагрузка



рабочая
температура



степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.027ТУ.

СПГ 2 - 2 Р 1,5 ч

Тип соединителя

Порядковый номер
разработки

Количество контактов
2/3/4/6/7/8

Часть соединителя

Р - розетка
В - вилка кабельная
ВП - вилка приборная

Цвет

ч - черный
сп - серый
з - зеленый
с - синий
ф - фиолетовый
к - красный

Используемый тип
контактов

в розетках:
1,5 - AMP MCP 1,5K
2,8 - AMP MCP 2,8K
6,3 - AMP MCP 6,3/4,8K
в вилках:
1,6 - TAB A 1,6x0,6
2,8 - TAB 2,8x0,8
5,8 - TAB 5,8x0,8

Комплектующие изделия АО «Завод «Копир»

Чехлы

35 с.

Перечень комплектующих ф.ТЕ Connectivity для соединителей СПГ2

Контакты

36 с.

Защитные крышки

37 с.

Чехлы

37 с.

Залушки

37 с.

Уплотнители

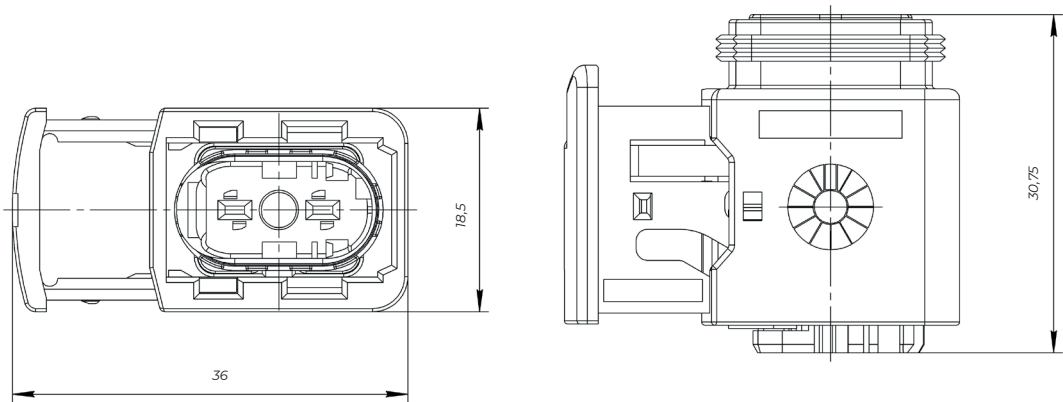
37 с.

Фиксаторы

37 с.

СПГ2-2P1,5

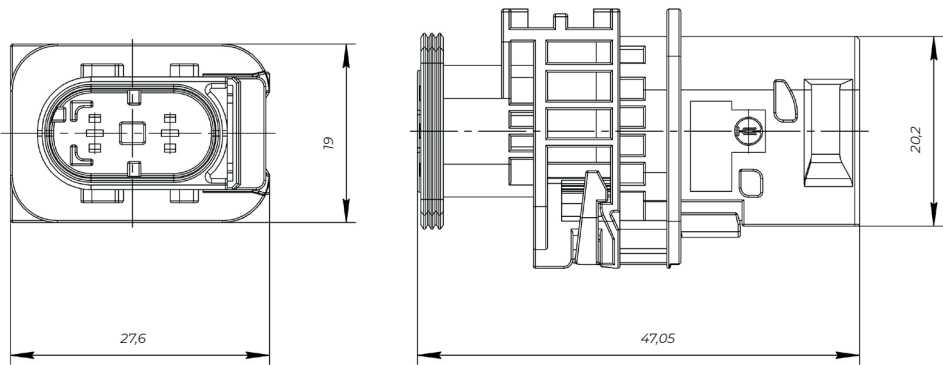
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-2P1,5ч	1-1418448-2	2	450 шт
СПГ2-2P1,5ср	2-1418448-2		450 шт
СПГ2-2P1,5з	3-1418448-2		450 шт
СПГ2-2P1,5с	4-1418448-2		450 шт
Обозначение при заказе: Розетка СПГ2-2P1,5ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-2B1,6

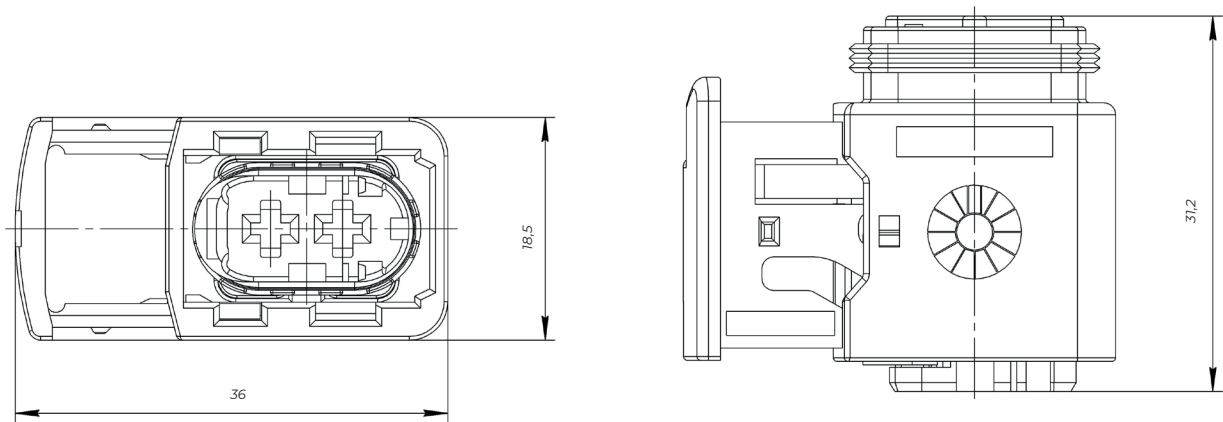
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-2В1,6ч	1-1670730-2	2	450 шт
СПГ2-2В1,6ср	2-1670730-2		450 шт
СПГ2-2В1,6з	3-1670730-2		450 шт
СПГ2-2В1,6с	4-1670730-2		450 шт
Обозначение при заказе: Вилка СПГ2-2В1,6ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-2Р2,8

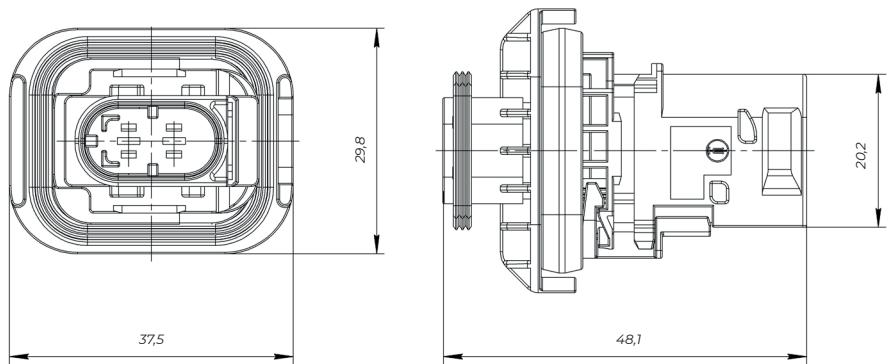
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-2Р2,8ч	1-1418483-1	2	450 шт
СПГ2-2Р2,8ср	2-1418483-1		450 шт
СПГ2-2Р2,8з	3-1418483-1		450 шт
СПГ2-2Р2,8с	4-1418483-1		450 шт
Обозначение при заказе: Розетка СПГ2-2Р2,8ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-2ВП2,8

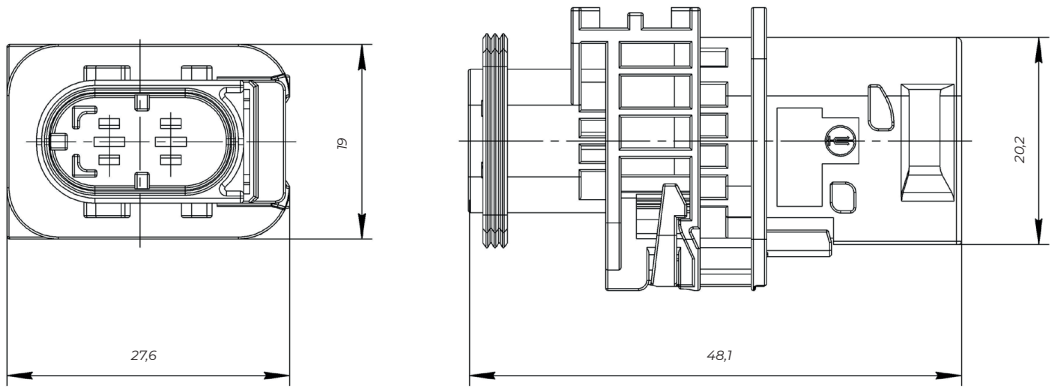
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-2ВП2,8ч	1-1703841-1	2	450 шт
СПГ2-2ВП2,8ср	2-1703841-1		450 шт
СПГ2-2ВП2,8з	3-1703841-1		450 шт
СПГ2-2ВП2,8с	4-1703841-1		450 шт
Обозначение при заказе: Вилка приборная СПГ2-2ВП2,8ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-2В2,8

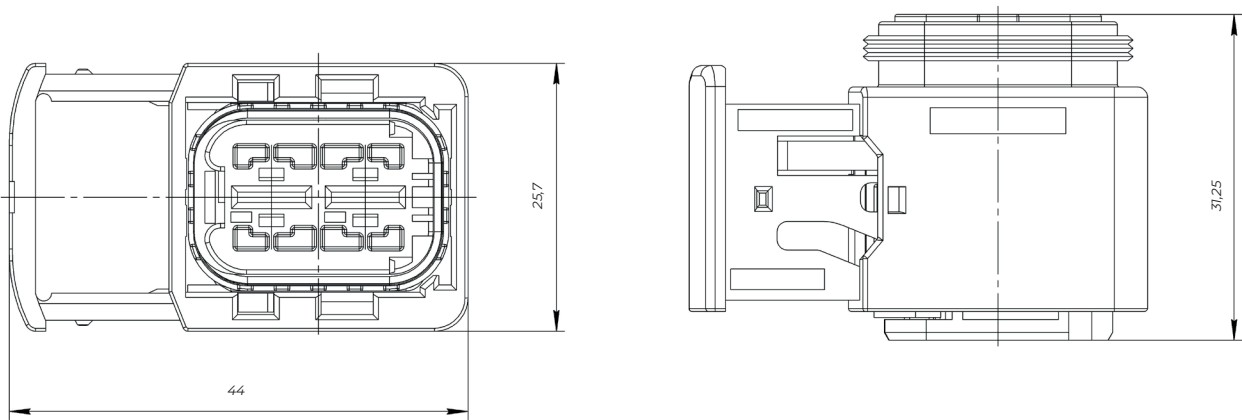
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-2В2,8ч	1-1703839-1	2	450 шт
СПГ2-2В2,8ср	2-1703839-1		450 шт
СПГ2-2В2,8з	3-1703839-1		450 шт
СПГ2-2В2,8с	4-1703839-1		450 шт
Обозначение при заказе: Вилка СПГ2-2В2,8ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-2Р6,3

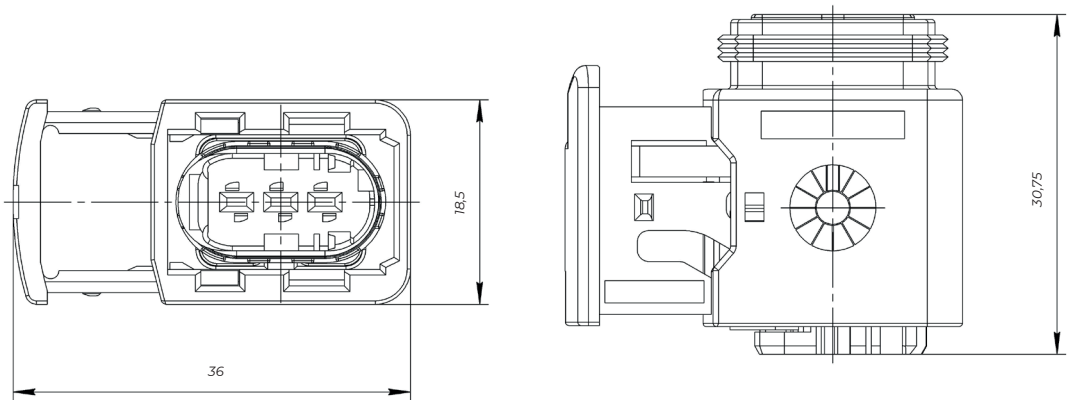
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-2Р6,3ч	1-1564542-1	2	300 шт
СПГ2-2Р6,3ср	2-1564542-1		300 шт
СПГ2-2Р6,3з	3-1564542-1		300 шт
СПГ2-2Р6,3с	4-1564542-1		300 шт
Обозначение при заказе: Розетка СПГ2-2Р6,3ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-3P1,5

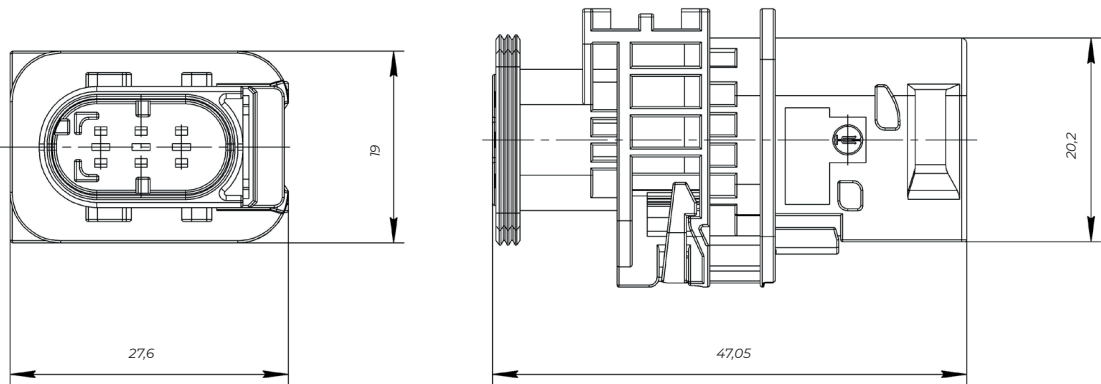
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-3P1,5ч	1-1418448-1	3	450 шт
СПГ2-3P1,5ср	2-1418448-1		450 шт
СПГ2-3P1,5з	3-1418448-1		450 шт
СПГ2-3P1,5с	4-1418448-1		450 шт
Обозначение при заказе: Розетка СПГ2-3P1,5ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-3B1,6

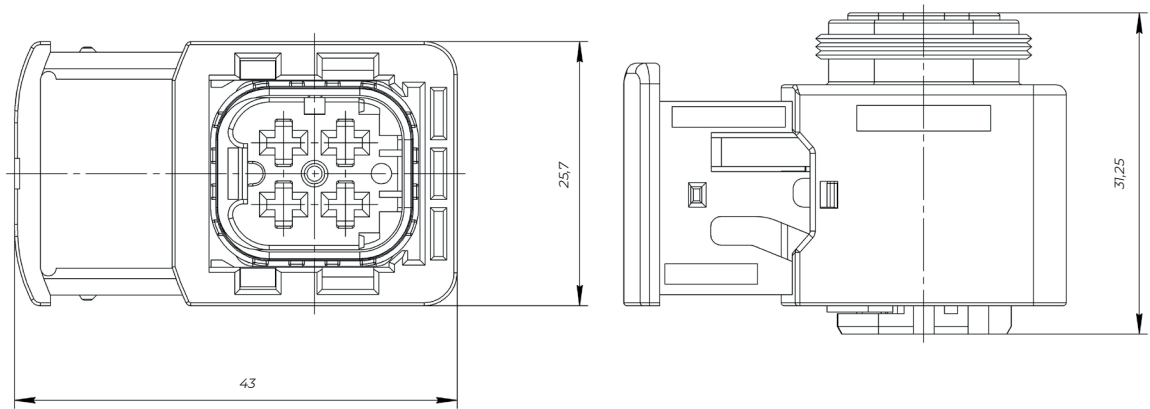
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-3В1,6ч	1-1670730-1	3	450 шт
СПГ2-3В1,6ср	2-1670730-1		450 шт
СПГ2-3В1,6з	3-1670730-1		450 шт
СПГ2-3В1,6с	4-1670730-1		450 шт
Обозначение при заказе: Вилка СПГ2-3В1,6ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-4P2,8

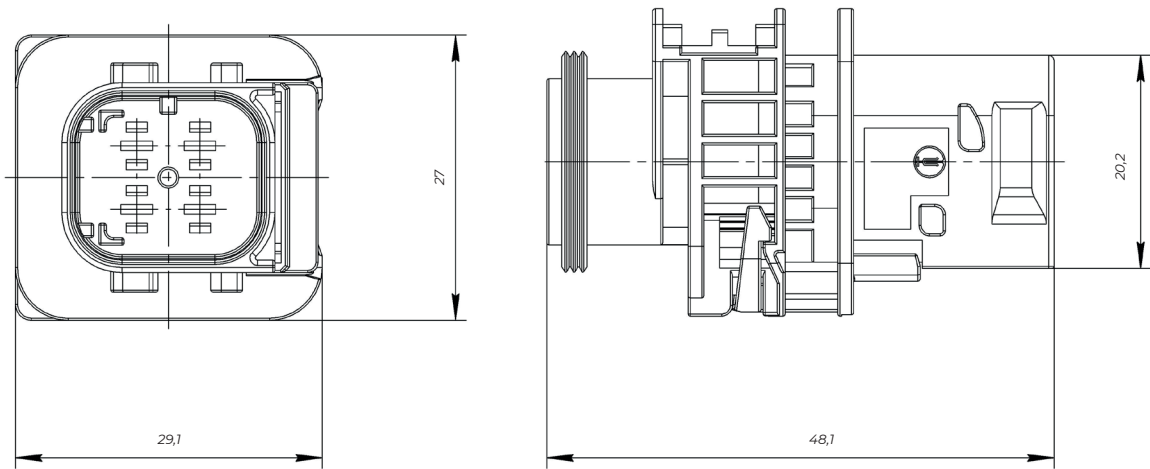
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-4P2,8ч	1-1418390-1	4	450 шт
СПГ2-4P2,8ср	2-1418390-1		450 шт
СПГ2-4P2,8з	3-1418390-1		450 шт
СПГ2-4P2,8с	4-1418390-1		450 шт
СПГ2-4P2,8ф	5-1418390-1		450 шт
СПГ2-4P2,8к	6-1418390-1		450 шт
Обозначение при заказе: Розетка СПГ2-4P2,8ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-4B2,8

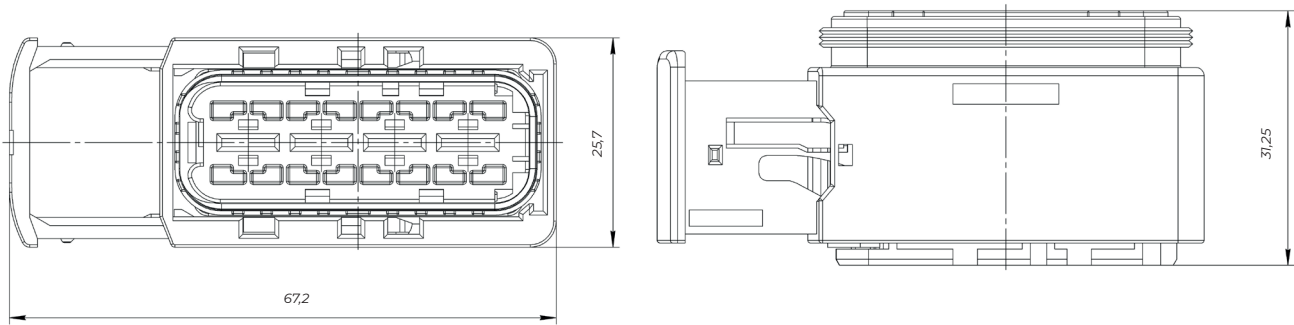
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-4В2,8ч	1-1703818-1	4	300 шт
СПГ2-4В2,8ср	2-1703818-1		300 шт
СПГ2-4В2,8з	3-1703818-1		300 шт
СПГ2-4В2,8с	4-1703818-1		300 шт
Обозначение при заказе: Вилка СПГ2-4В2,8ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-4Р6,3

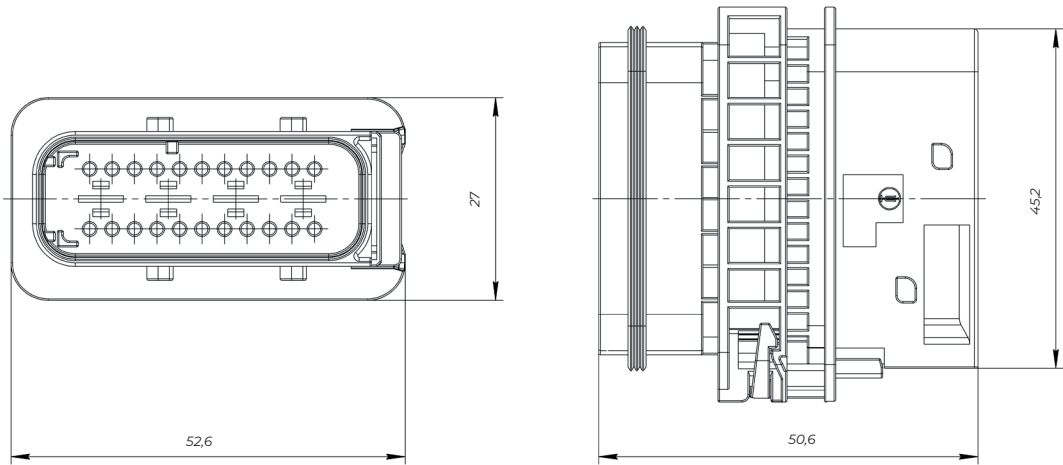
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-4Р6,3ч	1-15654330-1	4	300 шт
СПГ2-4Р6,3ср	2-15654330-1		300 шт
СПГ2-4Р6,3з	3-15654330-1		300 шт
СПГ2-4Р6,3с	4-15654330-1		300 шт
Обозначение при заказе: Розетка СПГ2-4Р6,3ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-4В5,8

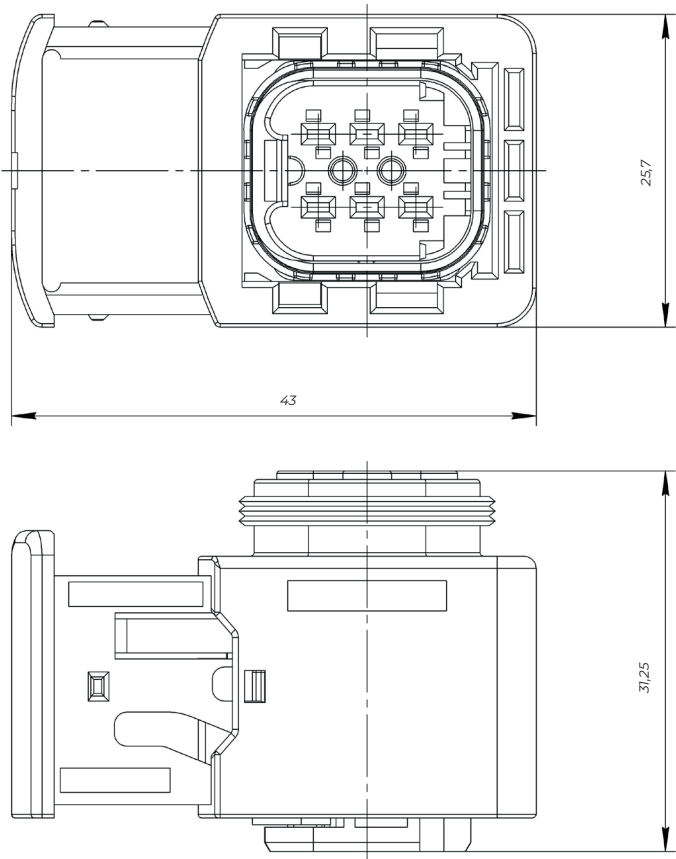
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-4В5,8ч	1-1564534-1	4	300 шт
СПГ2-4В5,8ср	2-1564534-1		300 шт
СПГ2-4В5,8з	3-1564534-1		300 шт
СПГ2-4В5,8с	4-1564534-1		300 шт
Обозначение при заказе: Вилка СПГ2-4В5,8ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-6P1,5

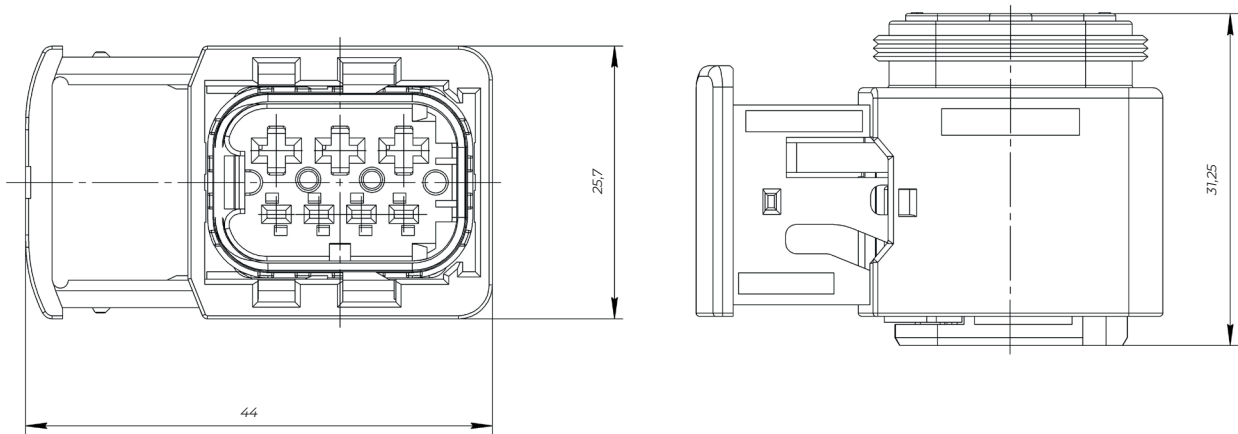
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-6P1,5ч	1-1418469-1	6	300 шт
СПГ2-6P1,5ср	2-1418469-1		300 шт
СПГ2-6P1,5з	3-1418469-1		300 шт
СПГ2-6P1,5с	4-1418469-1		300 шт
Обозначение при заказе: Розетка СПГ2-6P1,5ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-7P1,5

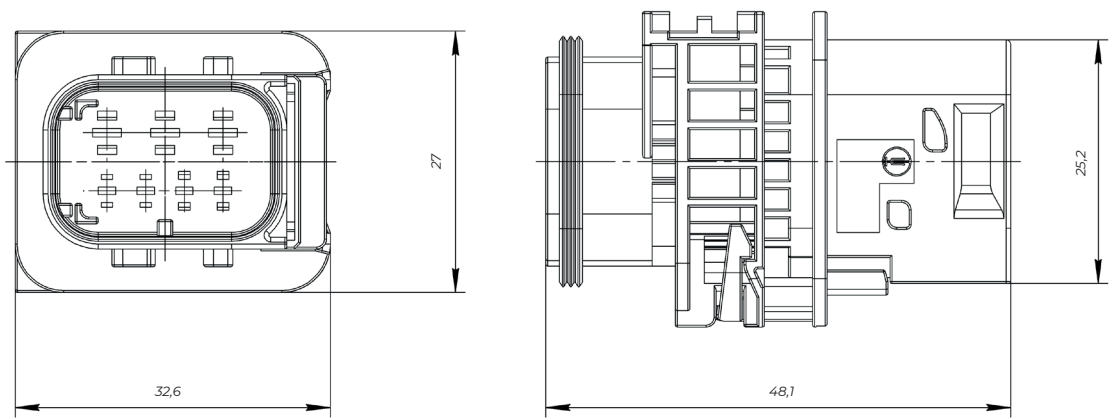
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-7P1,5ч	1-1418480-1	7	300 шт
СПГ2-7P1,5ср	2-1418480-1		300 шт
СПГ2-7P1,5з	3-1418480-1		300 шт
СПГ2-7P1,5с	4-1418480-1		300 шт
Обозначение при заказе: Розетка СПГ2-7P1,5ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-7B1,6

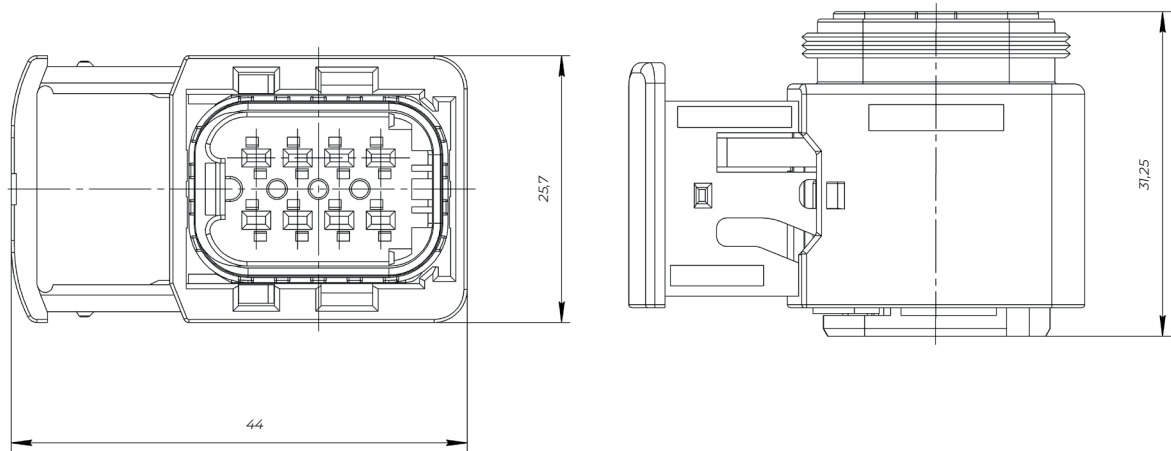
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-7В1,6ч	1-1703648-1	7	300 шт
СПГ2-7В1,6ср	2-1703648-1		300 шт
СПГ2-7В1,6з	3-1703648-1		300 шт
СПГ2-7В1,6с	4-1703648-1		300 шт
Обозначение при заказе: Вилка СПГ2-7В1,6ч КДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-8Р1,5

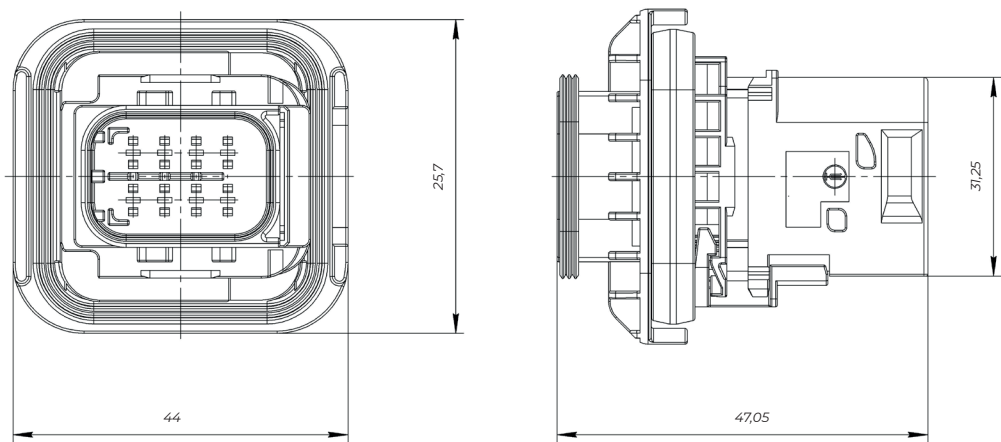
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-8Р1,5ч	1-1418479-1	8	300 шт
СПГ2-8Р1,5ср	2-1418479-1		300 шт
СПГ2-8Р1,5з	3-1418479-1		300 шт
СПГ2-8Р1,5с	4-1418479-1		300 шт
Обозначение при заказе: Розетка СПГ2-8Р1,5ч ҚДПА.430421.027ТУ.			

СПГ2-8ВП1,6

Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГ2-8ВП1,6ч	1-1564416-1	8	240 шт
СПГ2-8ВП1,6ср	2-1564416-1		240 шт
СПГ2-8ВП1,6з	3-1564416-1		240 шт
СПГ2-8ВП1,6с	4-1564416-1		240 шт
Обозначение при заказе: Вилка приборная СПГ2-8ВП1,6ч КДПА.430421.027ТУ.			

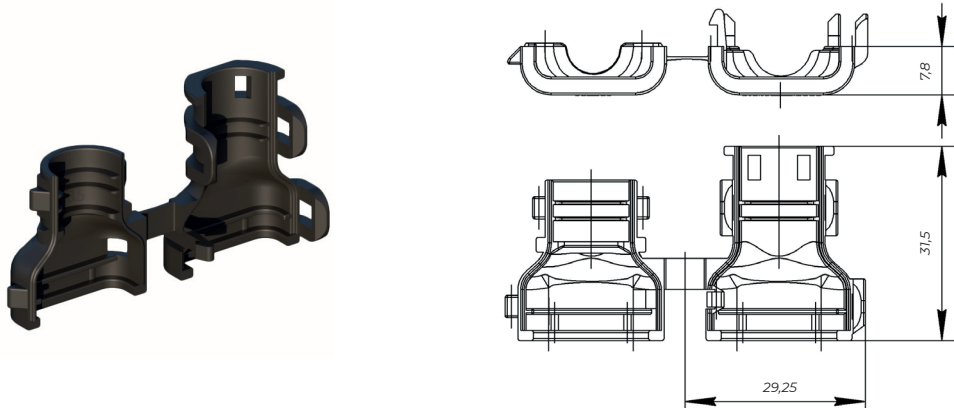
ЧЕХЛЫ

В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.027ТУ.

Шифр изделия	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity	Совместимые соединители	Код размера гофротрубки	Норма упаковки
КДПА.735231.017	1670365-1	СПГ2-2Р2,8ч (ср, з, с) СПГ2-2ВП2,8ч (ср, з, с) СПГ2-2В2,8ч (ср, з, с) СПГ2-2Р1,5ч (ср, з, с) СПГ2-3Р1,5ч (ср, з, с) СПГ2-3В1,6ч (ср, з, с)	NW8,5	450 шт
КДПА.735231.018	1670150-1		NW8,5	450 шт
Обозначение при заказе: Чехол КДПА.735231.017.				

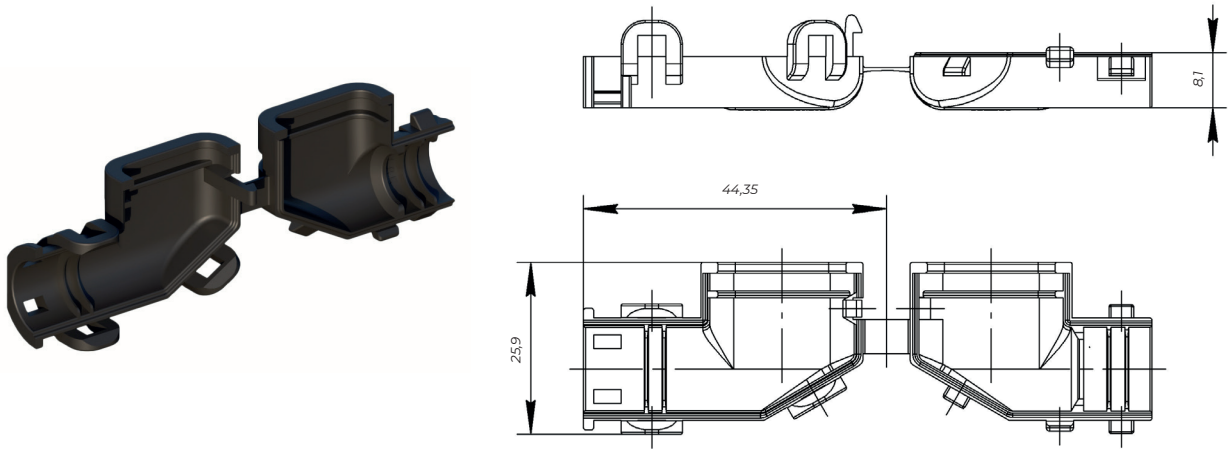
КДПА.735231.017

Габаритные и присоединительные размеры, мм



КДПА.735231.018

Габаритные и присоединительные размеры, мм



ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЛЕКТУЮЩИХ Ф. ТЕ CONNECTIVITY ДЛЯ СОЕДИНИТЕЛЕЙ СПГ2

Контакты, чехлы, уплотнители, защитные крышки, заглушки, фиксаторы в комплект поставки не входят.

Контакты

Тип контактов	Контакты	Покрытие	Сечения провода, мм ²
Гнездовые тип 1,5	1241380-1	Олово	0,5 - 1
	1241380-2	Золото	0,5 - 1
	1241380-3	Серебро	0,5 - 1
	1418884-1	Олово	1 - 1,5
	1418884-3	Серебро	1 - 1,5
	1534162-1	Олово	0,5 - 1
	1564324-1	Олово	0,2 - 0,3
	1564324-2	Золото	0,2 - 0,3
	1564324-3	Серебро	0,2 - 0,3
	1-1241380-2	Золото	0,5 - 1
Гнездовые тип 2,8	1-968855-1	Олово	0,5 - 1
	1-968855-2	Золото	0,5 - 1
	1-968855-3	Серебро	0,5 - 1
	1-968857-1	Олово	1,5 - 2,5
	1-968857-2	Золото	1,5 - 2,5
Гнездовые тип 6,3	1241412-1	Олово	0,5 - 1
	1241412-3	Серебро	0,5 - 1
	1241414-1	Олово	1,5 - 2,5
	1241414-3	Серебро	1,5 - 2,5
	1241416-1	Олово	3 - 4
	1241416-3	Серебро	3 - 4
	1241418-4	Олово	4 - 6
	1-1241418-3	Серебро	4 - 6
	2-1241418-3	Серебро	4 - 6
	5-1241410-1	Олово	0,2 - 0,5
Штыревые тип 1,6	963902-1	Олово	0,2 - 0,5
	963904-1	Олово	0,5 - 1
	963904-2	Олово	0,5 - 1
	969028-2	Олово	0,2 - 0,5
	969028-3	Золото	0,2 - 0,5
	969028-5	Серебро	0,2 - 0,5
	964269-2	Олово	0,5 - 1
	964269-3	Золото	0,5 - 1
	964269-5	Серебро	0,5 - 1
	1703278-2	Олово	1,5
Штыревые тип 2,8	1-962915-1	Олово	0,5 - 1
	1-962915-2	Серебро	0,5 - 1
	1-962915-3	Золото	0,5 - 1
	2-962915-1	Олово	0,5 - 1
	2-962915-2	Серебро	1 - 2,5
	2-962915-3	Золото	1 - 2,5
	1-962916-1	Олово	1 - 2,5
	1-962916-2	Серебро	1,5 - 2,5
	1-962916-3	Золото	1 - 2,5
	2-962916-1	Олово	1,5 - 2,5
Штыревые тип 5,8	2-962916-2	Серебро	1 - 2,5
	1-962917-1	Олово	0,5 - 1
	1-962917-2	Серебро	0,5 - 1
	1-962918-1	Олово	1 - 2,5
	1-962918-2	Серебро	1 - 2,5
	1-962919-1	Олово	4
	1-962919-2	Серебро	3 - 4
	2-962917-1	Олово	0,5 - 1
	2-962918-1	Олово	1 - 2,5
	2-2112966-2	Серебро	6

Чехлы

Чехлы	Совместимые соединители
965576-1 965784-1 185793-1 965577-1 965783-1 185792-1 965785-1 965786-1 1534789-1 1534791-1 1418916-1 1418917-1 1418918-1 1418919-1	СПГ2-4Р2,8ч (ср, з, с, ф, к) СПГ2-4В2,8ч (ср, з, с) СПГ2-6Р1,5ч (ср, з, с)
1670364-1 1670057-1	СПГ2-2Р6,3ч (ср, з, с) СПГ2-7Р1,5ч (ср, з, с) СПГ2-7В1,6ч (ср, з, с) СПГ2-8Р1,5ч (ср, з, с) СПГ2-8ВП1,6ч (ср, з, с)
1563111-1 1563110-1	СПГ2-8Р2,8ч (ср, з, с)
1670866-1 1670865-1	СПГ2-4Р6,3ч (ср, з, с) СПГ2-4В5,8ч (ср, з, с)

Уплотнители

Тип контакта	Диаметр провода с изоляцией, мм	Уплотнитель
1,5, 1,6	0,9 - 1,2	1718705-1
	1,2 - 1,6	964971-1
		1394133-1
	1,4 - 1,9	963530-1
	1,9 - 2,1	964972-1
2,8	1,9 - 2,4	2112323-1
	1,2 - 2,1	828904-1
		828904-2
6,3, 5,8	2,2 - 3,0	828905-1
	1,4 - 2,0	2177018-1
	2,0 - 2,7	1394511-1
	2,7 - 2,9	1823111-1
	3,4 - 3,7	1394512-1
	4,0 - 4,5	1719043-1

Защитные крышки

Защитные крышки	Совместимые соединители
2112299-1	СПГ2-2Р2,8ч (ср, з, с) СПГ2-2Р1,5ч (ср, з, с) СПГ2-3Р1,5ч (ср, з, с)
2112300-1	СПГ2-4Р2,8ч (ср, з, с, ф, к) СПГ2-6Р1,5ч (ср, з, с)
2112301-1	СПГ2-2Р6,3ч (ср, з, с) СПГ2-7Р1,5ч (ср, з, с) СПГ2-8Р1,5ч (ср, з, с)
2112303-1	СПГ2-4Р6,3ч (ср, з, с)
2112289-1	СПГ2-2ВП2,8ч (ср, з, с) СПГ2-2В2,8ч (ср, з, с) СПГ2-3В1,6ч (ср, з, с)
2112291-1	СПГ2-4В2,8ч (ср, з, с)
2112293-1	СПГ2-7В1,6ч (ср, з, с) СПГ2-8ВП1,6ч (ср, з, с)
2112297-1	СПГ2-4В5,8ч (ср, з, с)

Заглушки

Тип контакта	Заглушка
1,5, 1,6	963531-1 1394132-1
2,8	828922-1 828922-2
6,3, 5,8	967652-1

Фиксаторы

Фиксатор	Толщина панели, мм	Совместимые соединители
1703838-6 1703838-1 1703838-2	3,5 3,0 2,5	СПГ2-2ВП2,8ч (ср, з, с)
1670720-6 1670720-1 1670720-2	3,5 3,0 2,5	СПГ2-8ВП1,6ч (ср, з, с)
Примечание: Для приборных вилок.		

СОЕДИНИТЕЛЬ ТРОЙНИК

42 В

номинальное рабочее
напряжение

20 А

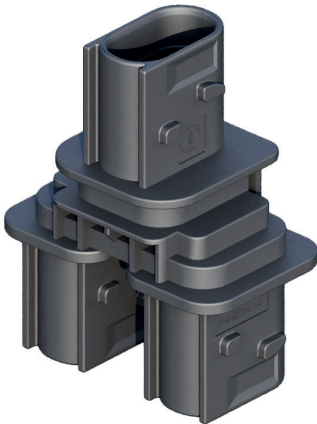
максимальная
токовая нагрузка

+140 °С
- 40 °С

рабочая
температура

IP67

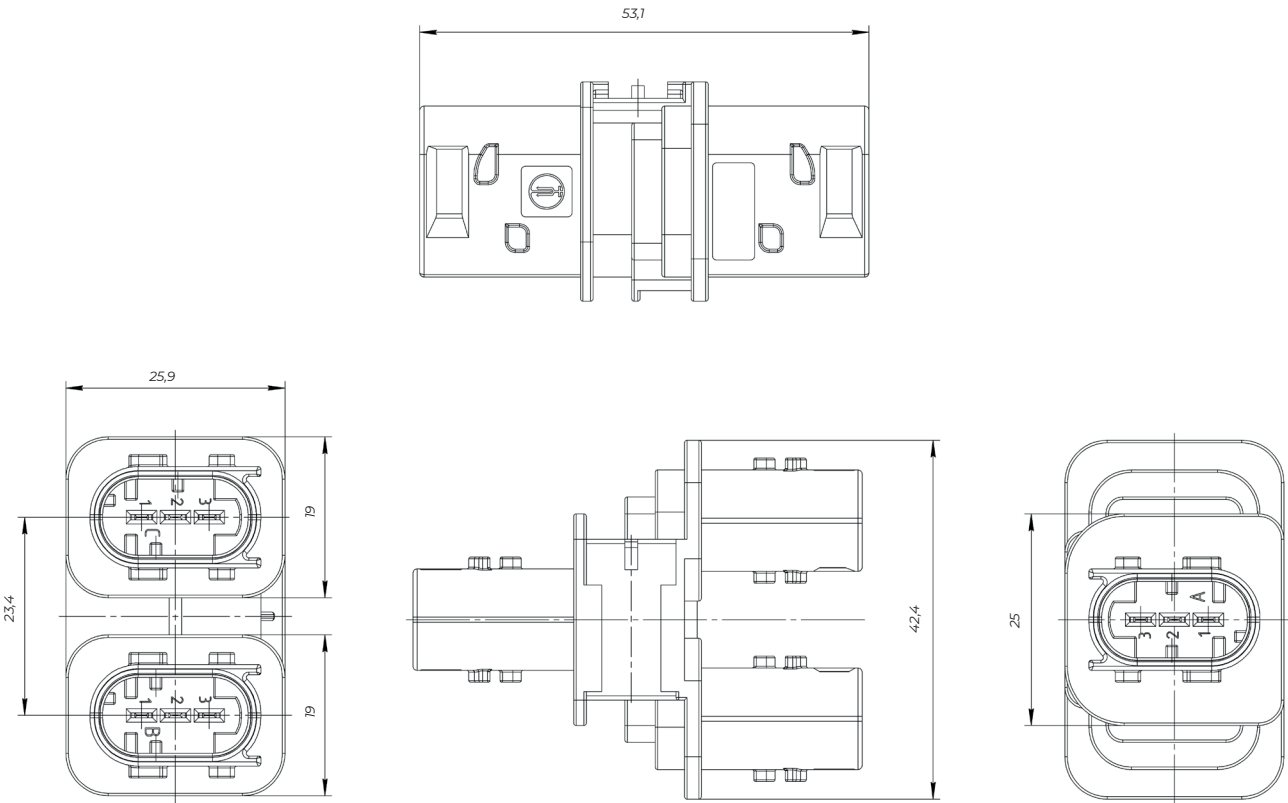
степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.033ТУ.

Условное обозначение	Аналог ф. TE Connectivity	Ответная часть	Норма упаковки
ТГ-3В1,6	2278730-1	СПГ2-3Р1,5ч; СПГ2-3Р1,5ср; СПГ2-3Р1,5з	200 шт
Обозначение при заказе: Соединитель тройник ТГ-3В1,6 КДПА.430421.033ТУ.			

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СОЕДИНИТЕЛИ СПГЗ-35Р

250 В

номинальное рабочее напряжение

8 А

номинальный рабочий ток

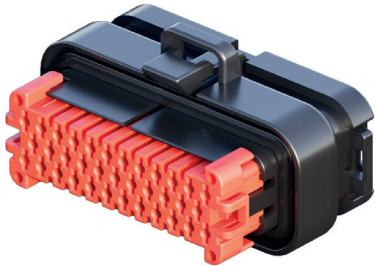
+110 °С

- 60 °С

рабочая температура

IP67

степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.040ТУ.

СПГ 3 - 35 Р ч

Тип соединителя

Порядковый номер разработки

Количество контактов

Цвет колодки
ч - черный
н - натуральный
ср - серый
с - синий
о - оранжевый

Часть соединителя
Р - розетка

Условное обозначение	Аналог серии AMPSEAL ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГЗ-35Рч	776164-1	35	56 шт
СПГЗ-35Рн	776164-2	35	56 шт
СПГЗ-35Рср	776164-4	35	56 шт
СПГЗ-35Рс	776164-5	35	56 шт
СПГЗ-35Ро	776164-6	35	56 шт

Обозначение при заказе:

Соединитель прямоугольный герметичный СПГЗ-35Рч КДПА.430421.040ТУ.

Примечание:

Контакты в комплект поставки не входят.

Комплектующие изделия АО «Завод «Копир»

Контакт

40 с.

Ответные изделия

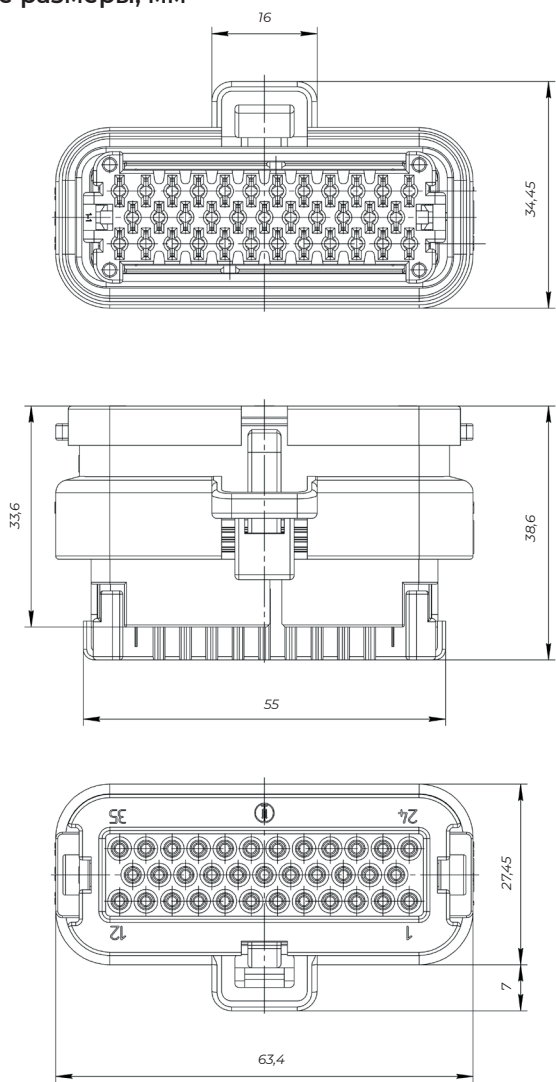
Ответная вилка прямая

66 с.

Ответная вилка угловая

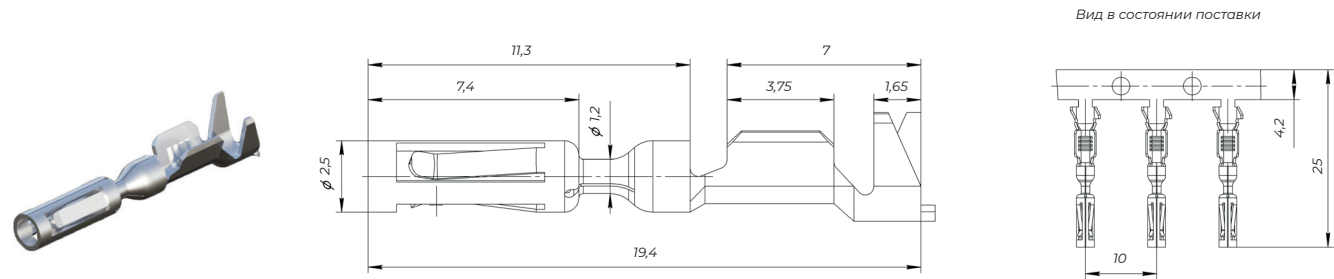
66 с.

Габаритные и присоединительные размеры, мм



Шифр контакта	Сечение провода, мм ²	Толщина материала, мм	Норма упаковки	Материал	Аналог контакта ф. TE Connectivity
КДПА.757474.051	1,0-1,5	0,3	1 000 шт россыпью	Лента AERIS 1310	770520
КДПА.757474.051-01			1 000 шт на катушке	Лента AERIS 1310 Лента БрОФ ГОСТ 1761-2016	770520
Обозначение при заказе: Контакт КДПА.7577474.051 КДПА.750741.001ТУ.					

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СОЕДИНИТЕЛИ СНЦЗ

24 В

номинальное рабочее
напряжение

30 А

максимальная
токовая нагрузка

+75°С

- 40°С

рабочая
температура

IP55

степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.031ТУ.

СНЦ 3 - 7 / 45 Р

Тип соединителя

Порядковый номер
разработки

Количество контактов

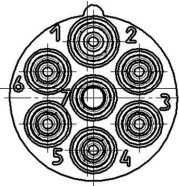
Часть соединителя
Р - розетка
В - вилка

Условный размер
корпуса

Условное обозначение	Аналог ф. СОВО	Кол-во контактов	Норма упаковки
СНЦ3-7/45Р	25-002-100	7	20 шт
СНЦ3-7/45В	25-002-200	7	27 шт
Обозначение при заказе: Розетка СНЦ3-7/45Р КДПА.430421.031ТУ.			

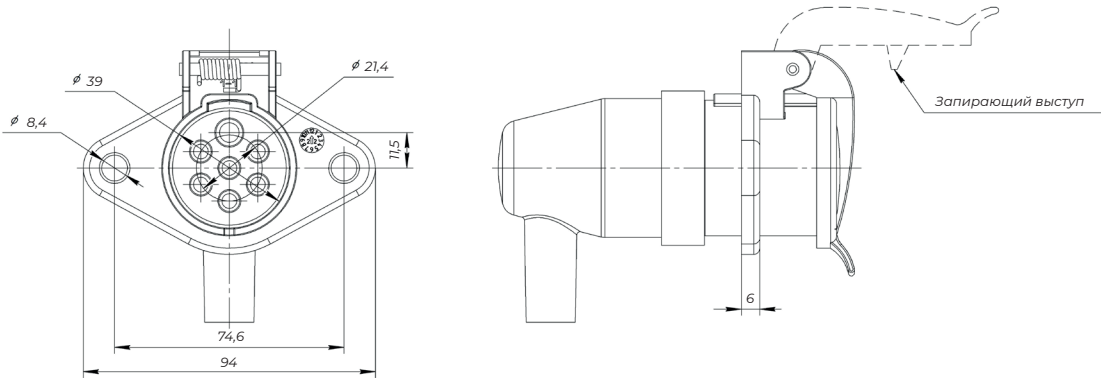
Схема расположения контактов

Обозначение контактов:	1	2...7
Количество контактов:	1	6
Типы подключаемых контактов к выводам соединителей:	1/02497	1/02497
Токовая нагрузка:	20 А	15 А



СНЦ3-7/45P

Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Номер рисунка
Соединитель низкочастотный цилиндрический СНЦ3-7/45P	рис.1
Соединитель низкочастотный цилиндрический СНЦ3-7/45P.01.S	рис.2
Соединитель низкочастотный цилиндрический СНЦ3-7/45P.01.N	рис.3
Соединитель низкочастотный цилиндрический СНЦ3-7/45P.01.S	рис.4

Рис.1

Рис.2
(остальное см. рис.1)

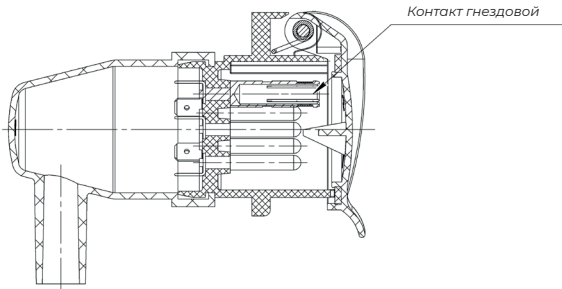
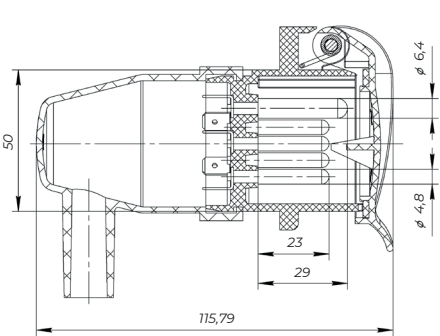
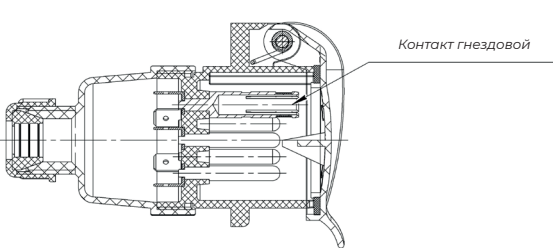
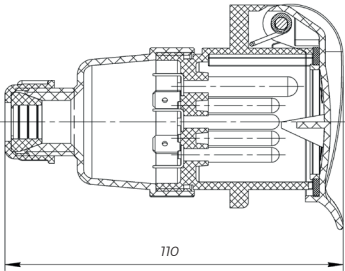


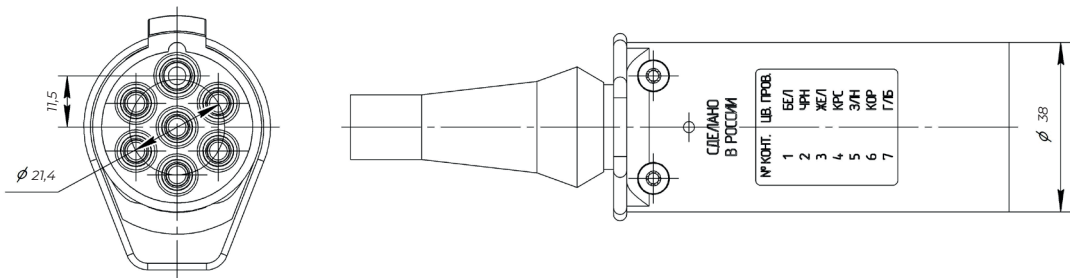
Рис.3
(остальное см. рис.1)

Рис.4
(остальное см. рис.1, 3)



СНЦ3-7/45В

Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Номер рисунка
Соединитель низкочастотный цилиндрический СНЦ3-7/45В	рис.1
Соединитель низкочастотный цилиндрический СНЦ3-7/45В.S	рис.2
Соединитель низкочастотный цилиндрический СНЦ3-7/45В.01.N	рис.3
Соединитель низкочастотный цилиндрический СНЦ3-7/45В.01.S	рис.4

Рис.1

Рис.2
(остальное см. рис.1)

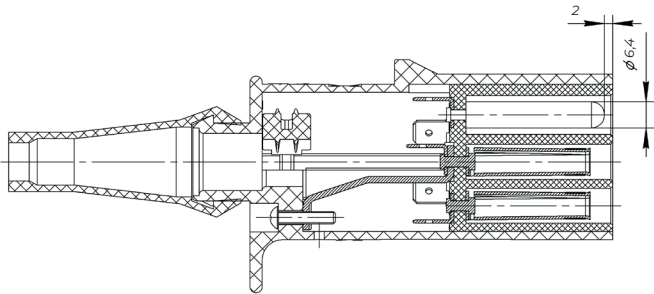
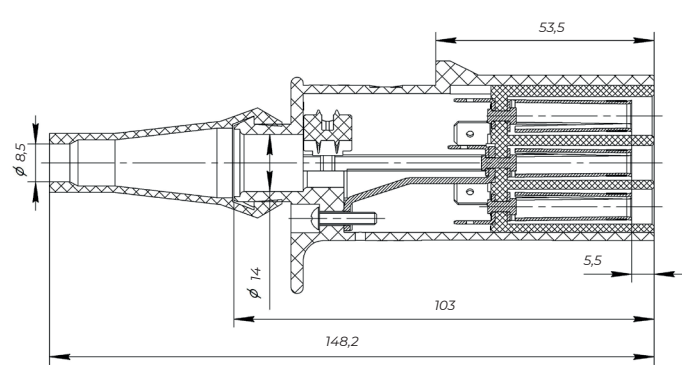
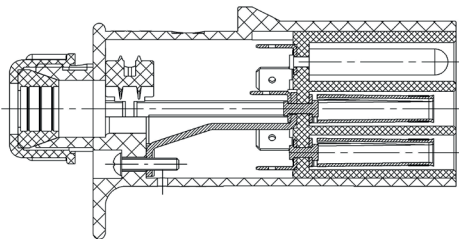
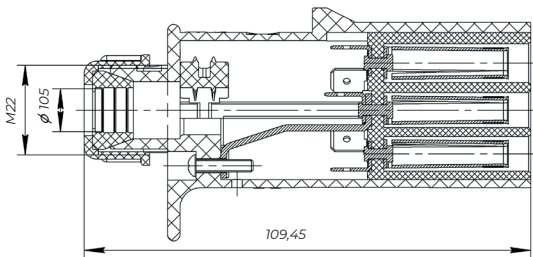


Рис.3
(остальное см. рис.1)

Рис.4
(остальное см. рис.1, 2, 3)



СОЕДИНИТЕЛИ СНЦ4-3/23Р-12, СНЦ4-3/23Р-24

12 В

24 В

номинальное рабочее
напряжение

25 А

максимальная
токовая нагрузка

+125°С

- 40°С

рабочая
температура

IP54

степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.041ТУ.

СНЦ 4 - 3 / 23 Р - 12

Тип соединителя

Порядковый номер
разработки

Количество контактов

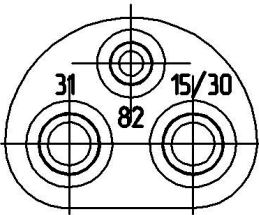
Условный размер корпуса

Номинальное напряжение
12 - 12В
24 - 24В

Часть соединителя
Р - розетка

Условное обозначение	Аналог	Кол-во контактов	Норма упаковки
СНЦ4-3/23Р-12	Серия DIN9680	3	120 шт
СНЦ4-3/23Р-24	Серия DIN9680	3	120 шт
Обозначение при заказе: Соединитель низкочастотный цилиндрический СНЦ4-3/23Р-12 КДПА.430421.041ТУ.			

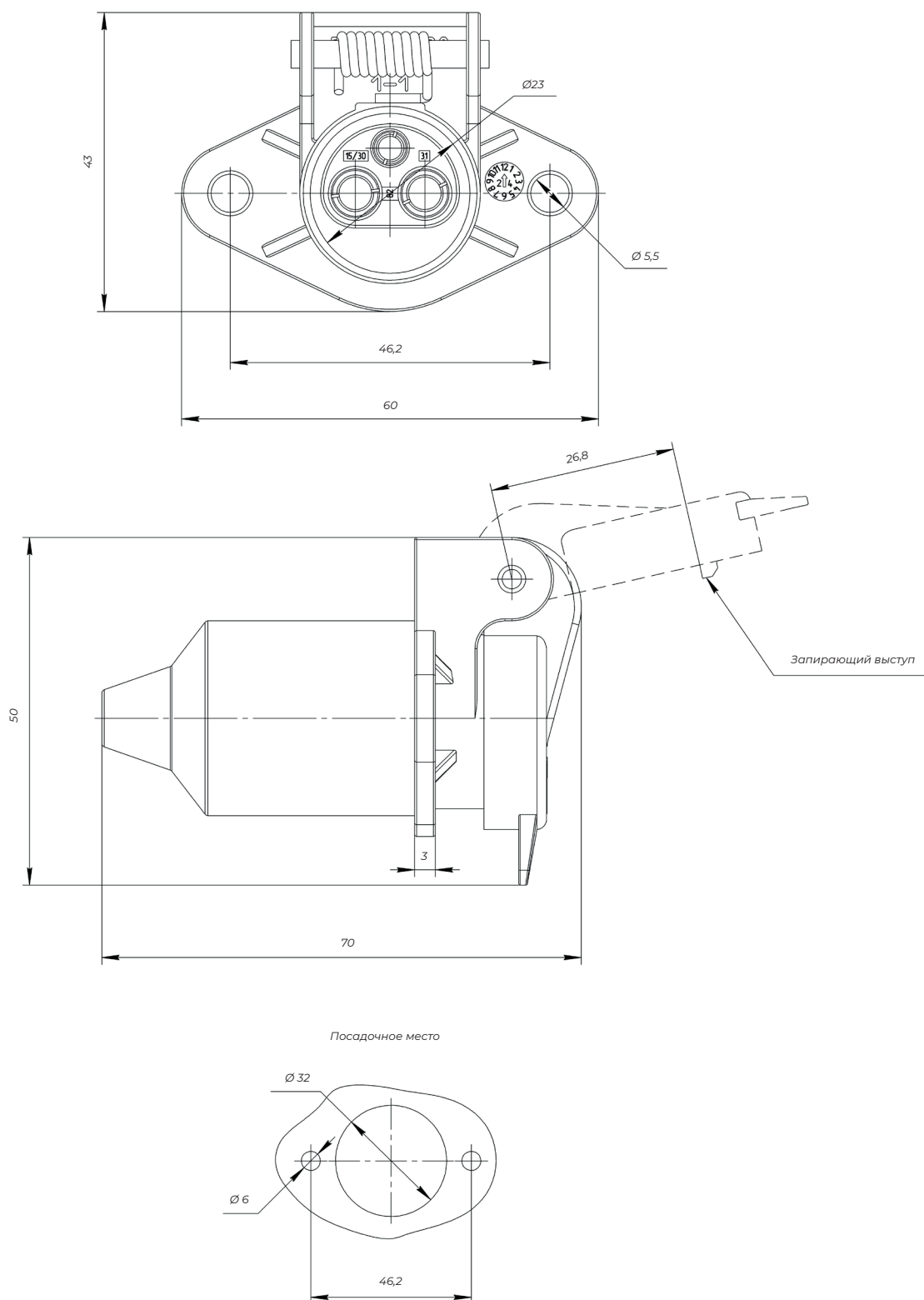
Схема расположения контактов



Обозначение контактов:	82	15/30, 31
Количество контактов:	1	2
Типы подключаемых контактов к выводам соединителей:	Φ57.732.099	1/02497
Токовая нагрузка:	5 А	25 А

Габаритные и присоединительные размеры, мм

Крышка условно не показана



ПРЕДОХРАНИТЕЛИ СЕРИИ MEGA И MIDİ

24 В

номинальное рабочее
напряжение

+125 °C

- 40 °C

рабочая
температура

IP5X

степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.640160.001ТУ.

Условное обозначение	Номинальный ток	Аналог ф. МТА	Цвет корпуса	Норма упаковки
Предохранитель серии Midi	30A	MIDIVAL тип SFA30	оранжевый	800 шт
	40A		зеленый	800 шт
	50A		красный	800 шт
	60A		желтый	800 шт
	80A		белый	800 шт
	100A		синий	800 шт
Предохранитель серии Mega	100A	MEGAVAL тип SFA51	желтый	400 шт
	125A		зеленый	400 шт
	150A		оранжевый	400 шт
	200A		синий	400 шт
	250A		розовый	400 шт
	300A		серый	400 шт
	400A		фиолетовый	400 шт
	500A		коричневый	400 шт

Обозначение при заказе: Предохранитель серии Midi 50A КДПА.640160.001ТУ.
Примечание: Держатели предохранителей, шины и наконечники в комплект поставки не входят.

Комплектующие изделия АО «Завод «Копир»

Держатели предохранителей

48 с.

Шины

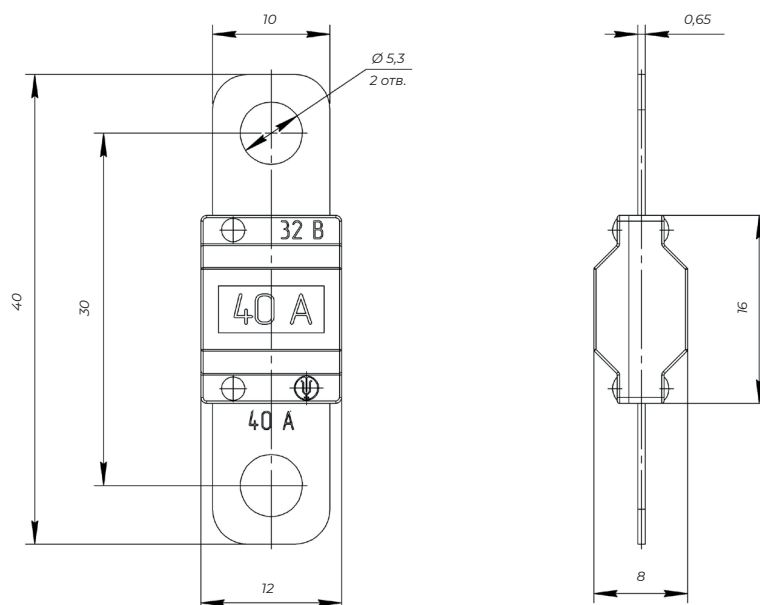
50 с.

Наконечники

52 с.

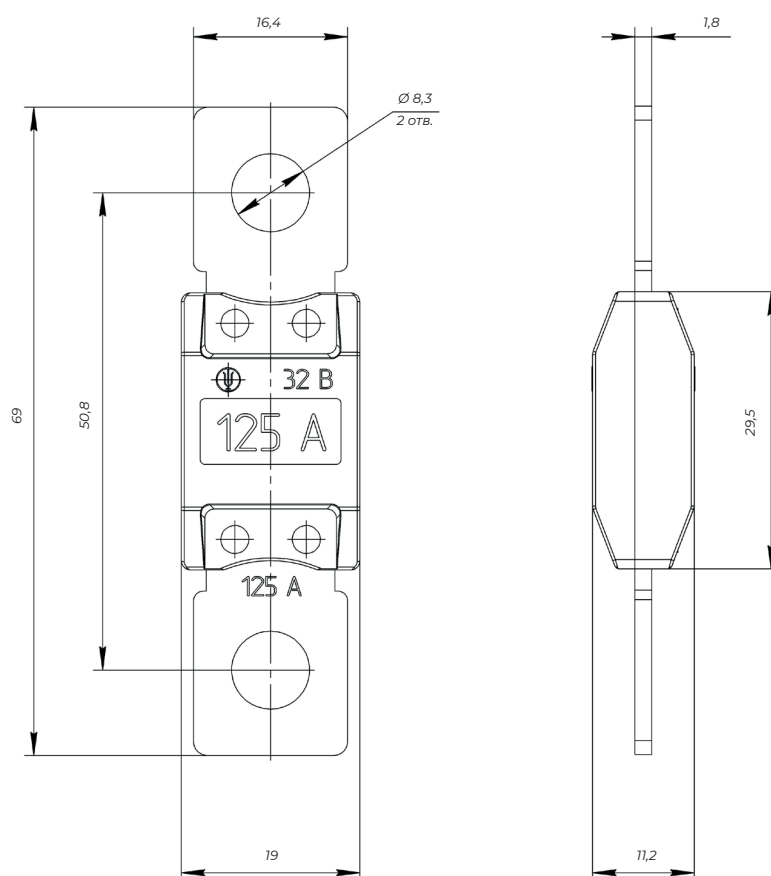
Предохранитель серии Midi

Габаритные и присоединительные размеры, мм



Предохранитель серии Mega

Габаритные и присоединительные размеры, мм



ДЕРЖАТЕЛИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ СЕРИИ MEGA И MIDI

24 В

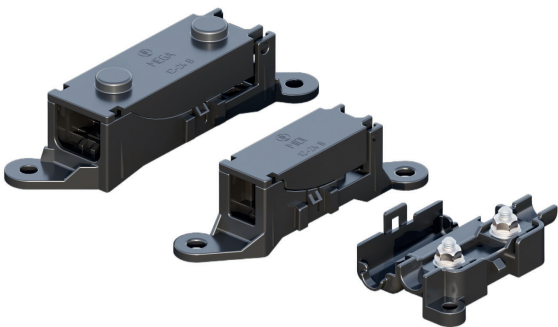
номинальное рабочее
напряжение

+125 °C
- 40 °C

рабочая
температура

IP2X

степень защиты

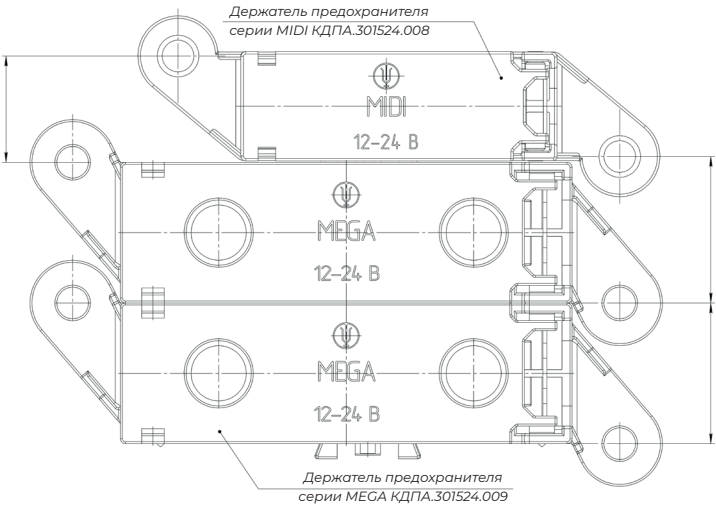
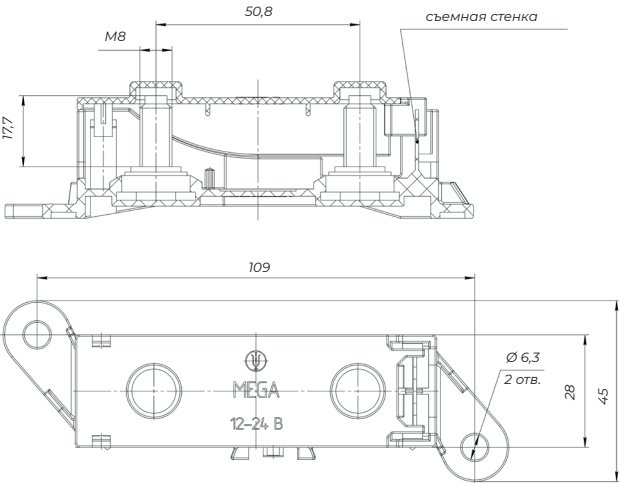
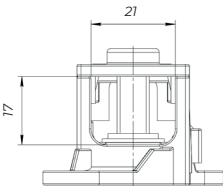
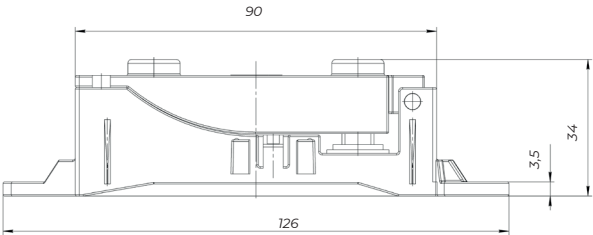


В соответствии с техническими условиями КДПА.640160.002ТУ.

Условное обозначение	Аналог ф. МТА	Норма упаковки
Держатель предохранителей серии Mega	MEGAVAL HOLDER (0301498)	100 шт
Держатель предохранителей серии Midi	MIDIVAL HOLDER (0301499)	110 шт
Держатель предохранителей серии Midi вариант 2	MIDIVAL HOLDER (0300360)	100 шт
Обозначение при заказе: Держатель предохранителей серии Mega КДПА.640160.002ТУ.		

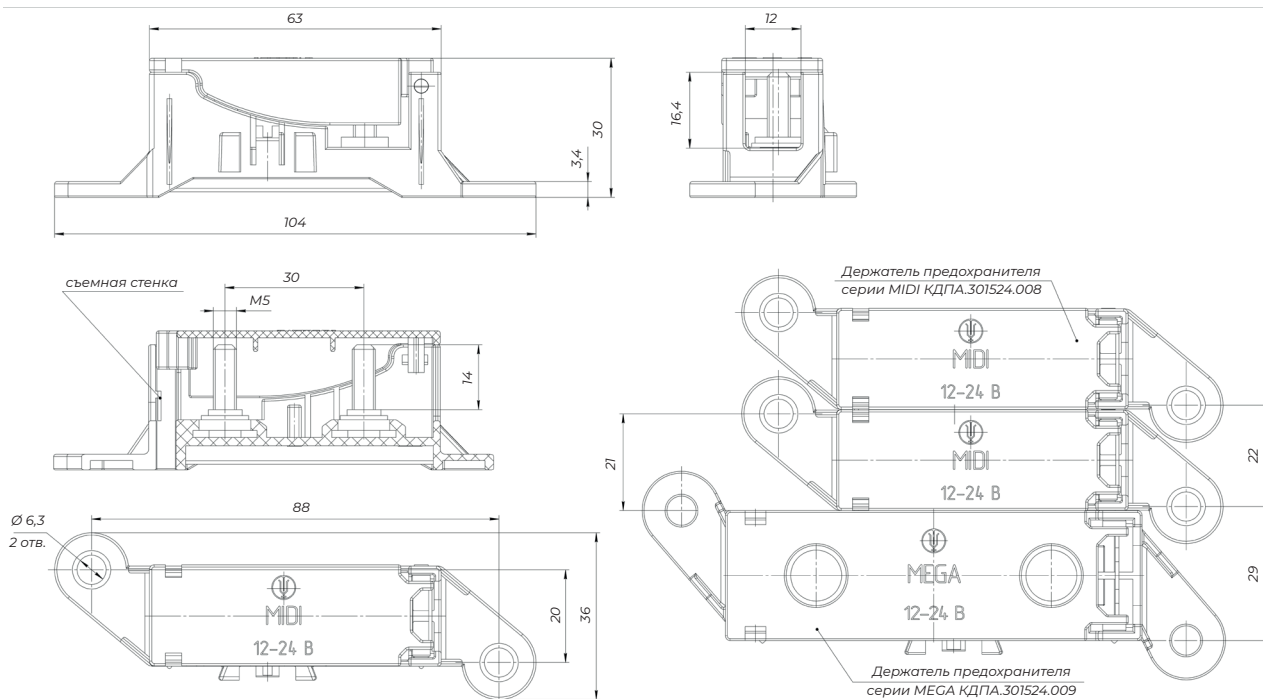
Держатель предохранителей серии Mega

Габаритные и присоединительные размеры, мм



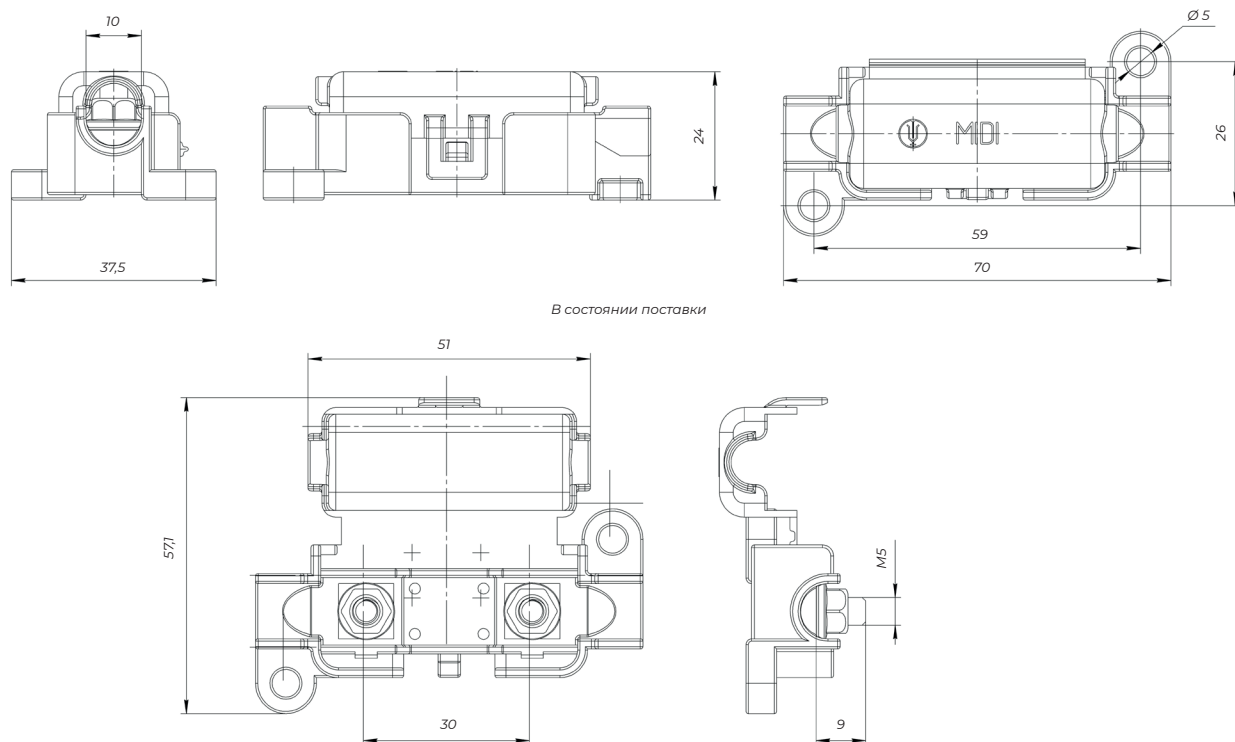
Держатель предохранителей серии Midi

Габаритные и присоединительные размеры, мм



Держатель предохранителей серии Midi вариант 2

Габаритные и присоединительные размеры, мм

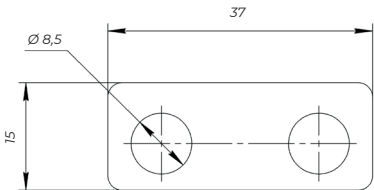


ШИНЫ

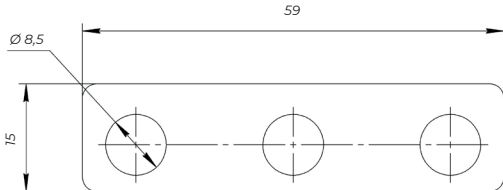
Обозначение при заказе	Норма упаковки
Шина 2Midi КДПА.685524.023	800 шт
Шина 3Midi КДПА.685524.023-01	400 шт
Шина 1Midi /1MegaКДПА.685524.023-02	800 шт
Шина 1Midi/2Mega КДПА.685524.023-03	400 шт
Шина 3Midi/1Mega КДПА.685524.023-04	300 шт
Шина 6Midi/1Mega КДПА.685524.023-05	200 шт

Габаритные и присоединительные размеры, мм

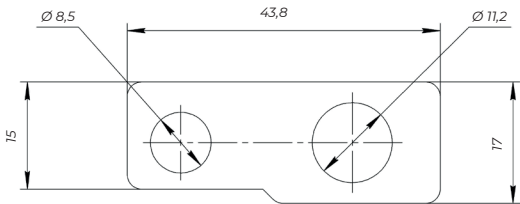
Шина 2Midi



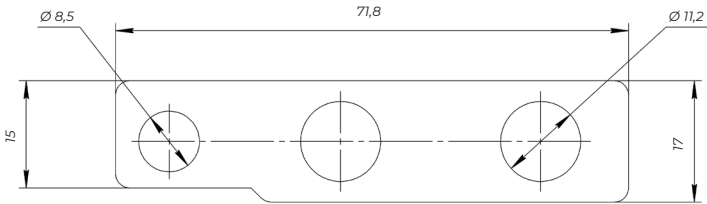
Шина 3Midi



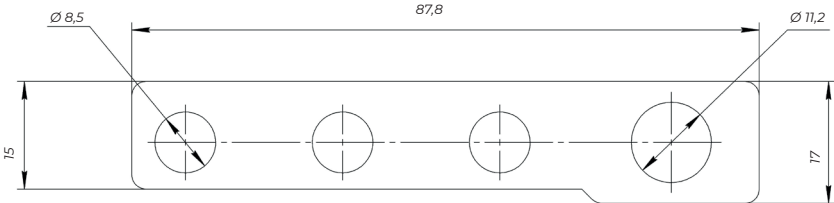
Шина 1Midi/1Mega



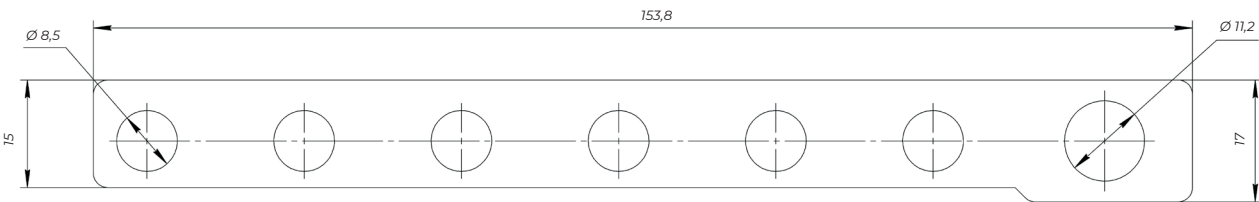
Шина 1Midi/2Mega



Шина 3Midi/ 1Mega



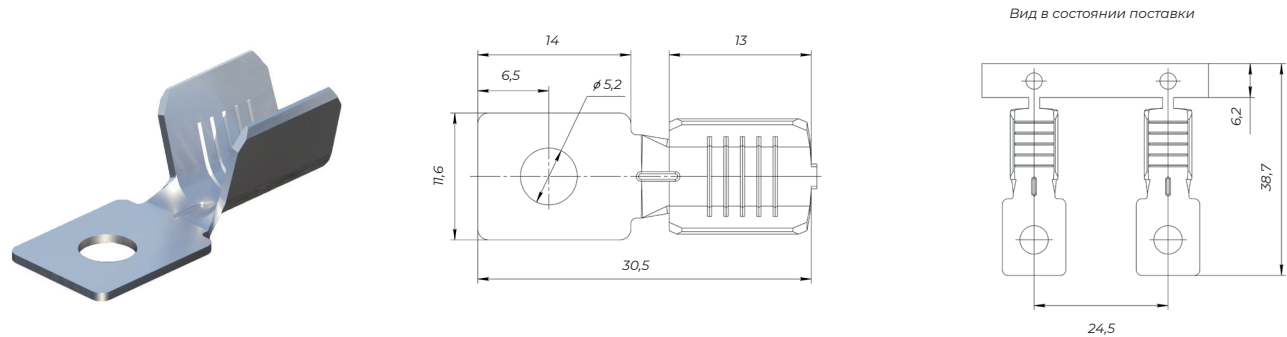
Шина 6Midi/ 1Mega



НАКОНЕЧНИКИ

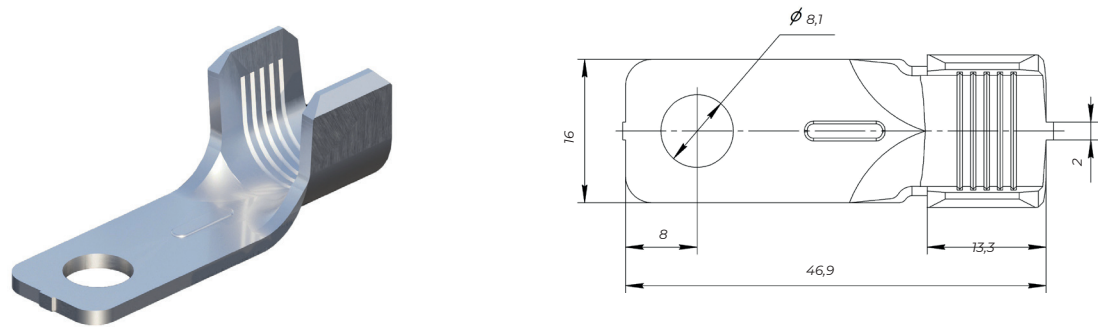
Шифр контакта	Тип	Сечение провода, мм²	Толщина материала, мм	Норма упаковки	Материал	Вид покрытия
КДПА.757461.016	4	10-16	0,8	1 800 шт на катушке	Лента Л68Р ГОСТ 2208-2007	/44-олово-висмут
Обозначение при заказе: Наконечник КДПА.757461.016 КДПА.750741.001ТУ.						

Габаритные и присоединительные размеры, мм



Шифр контакта	Тип	Сечение провода, мм²	Толщина материала, мм	Норма упаковки	Материал	Вид покрытия
КДПА.757461.017	4	50-70	1,8	200 шт россыпью	Лента М1 ГОСТ 1173-2006	/44-олово-висмут
Обозначение при заказе: Наконечник КДПА.757461.017 КДПА.750741.001ТУ.						

Габаритные и присоединительные размеры, мм



ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВАРИЙНЫЕ

24 В

номинальное рабочее
напряжение

8 А

номинальный
рабочий ток

+70 °С
- 40 °С

рабочая
температура

IP5X

степень защиты

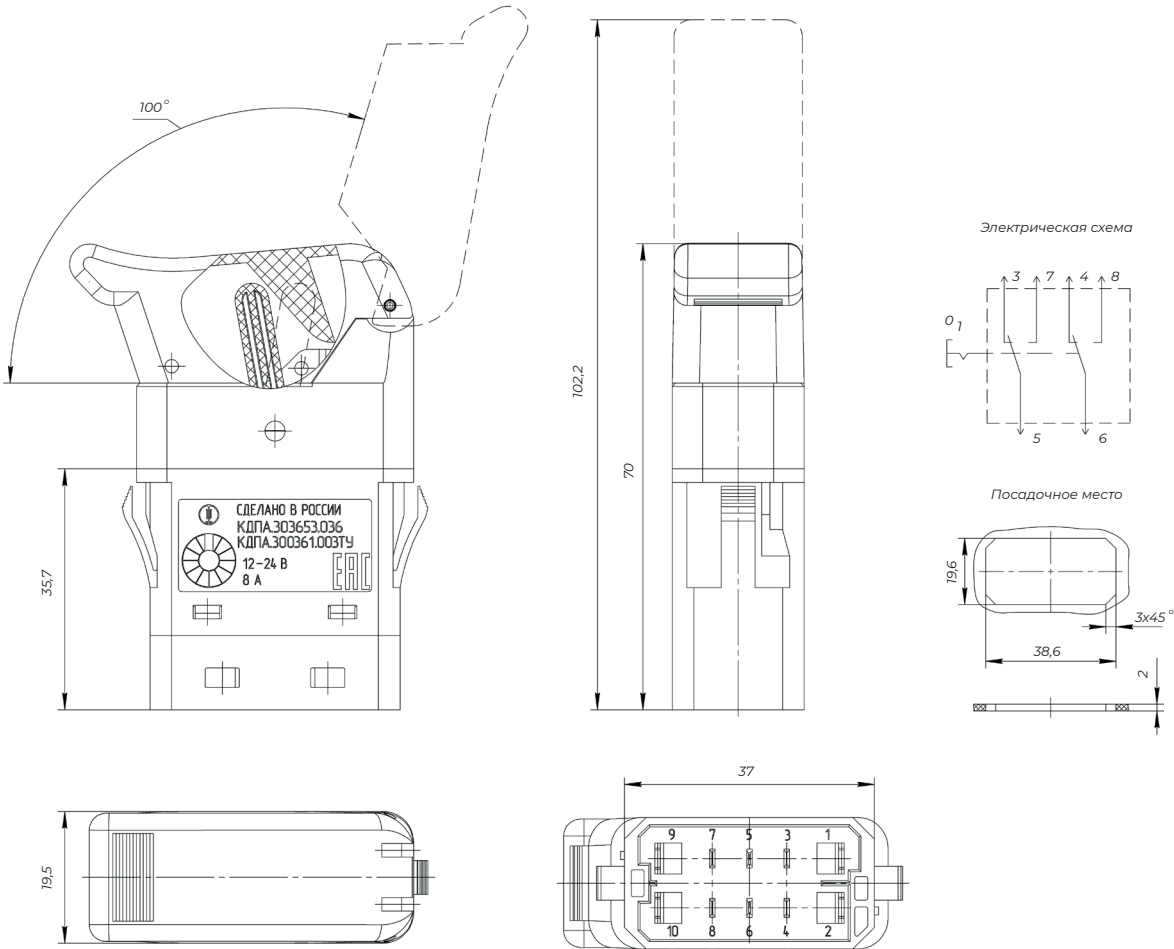


В соответствии с техническими условиями КДПА.300361.003ТУ.

Шифр изделия	Ответная часть	Норма упаковки
КДПА.303653.036	КДПА.732313.001	54 шт
КДПА.303653.037	КДПА.732313.001	54 шт
Обозначение при заказе: КДПА.303653.036 Выключатель аварийный КДПА.300361.003ТУ.		

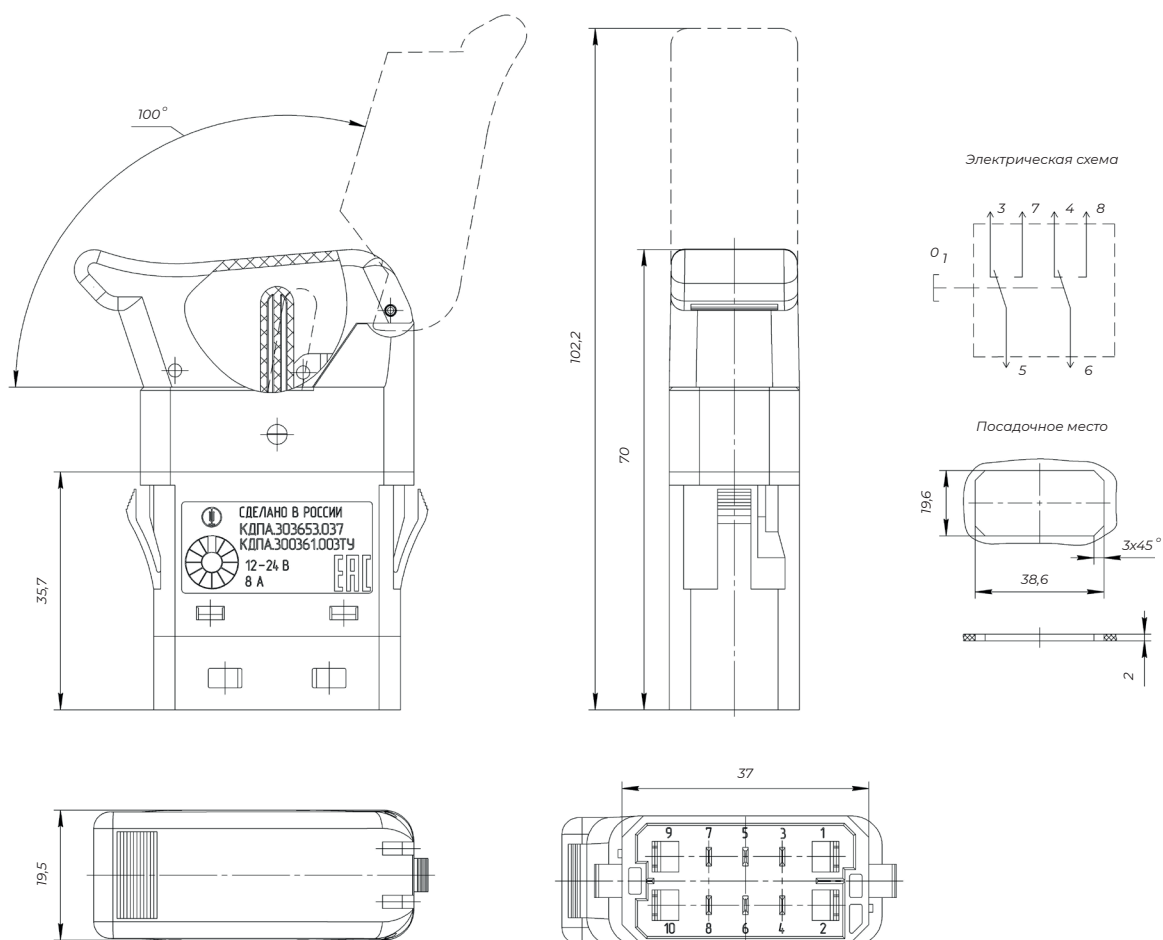
КДПА.303653.036

Габаритные и присоединительные размеры, мм



КДПА.303653.037

Габаритные и присоединительные размеры, мм



ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АКБ

12 В

24 В

номинальное рабочее напряжение

200А

максимальный рабочий ток

+85 °С

- 50 °С

рабочая температура

IP69

степень защиты



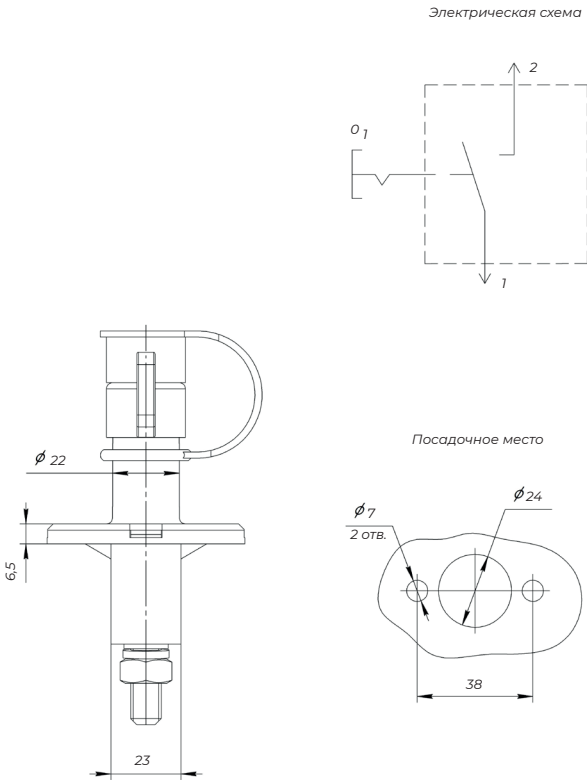
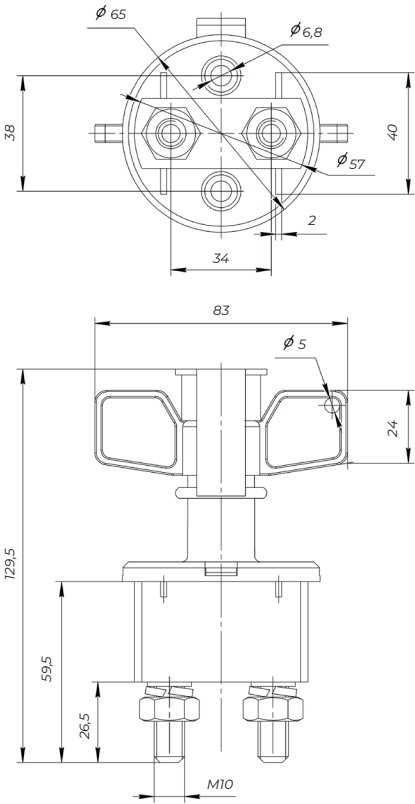
В соответствии с техническими условиями КДПА.300361.004ТУ.

Шифр изделия	Норма упаковки
КДПА.303653.039	27 шт
КДПА.303653.039-01	27 шт

Обозначение при заказе: КДПА.303653.039 Выключатель АКБ КДПА.300361.004ТУ.

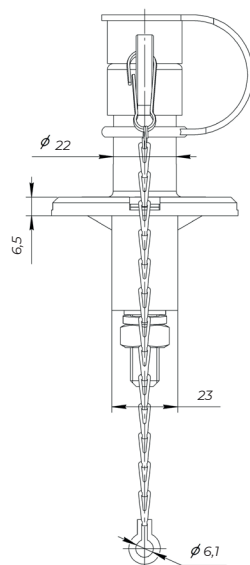
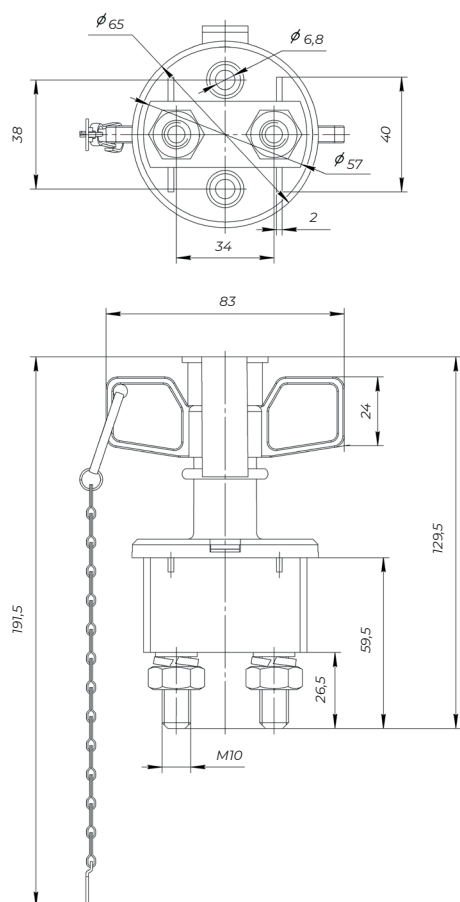
КДПА.303653.039

Габаритные и присоединительные размеры, мм

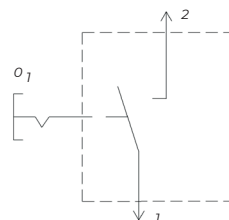


КДПА.303653.039-01

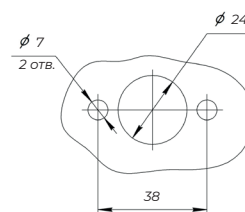
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Электрическая схема



Посадочное место



ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ КНОПОЧНЫЙ ПКн

12 В

24 В

номинальное рабочее
напряжение

3 А

1,5 А

номинальный
рабочий ток

+85 °С

- 40 °С

рабочая
температура

IP43

степень защиты

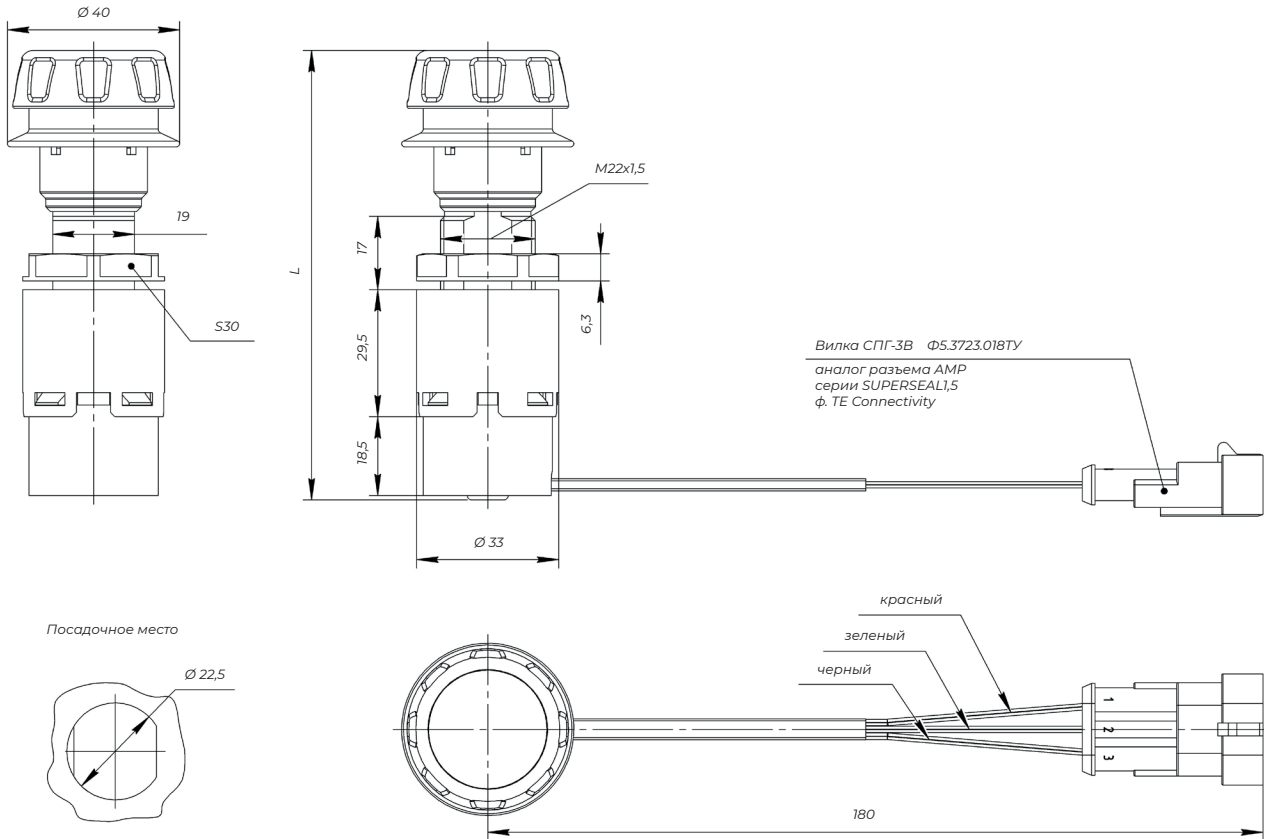


В соответствии с техническими условиями КДПА.300361.005ТУ.

Условное обозначение	Аналог ф. СОВО	Цвет кнопки	Цветовой стандарт	Норма упаковки
ПКн.1.ср	23.139.000.02	агатový серый	RAL 7038	32 шт
ПКн.1.к		красный	RAL 3020	32 шт
ПК.1.ж		желтый	RAL 1026	32 шт

Обозначение при заказе: Переключатель кнопочный ПКн.1.ср КДПА.300361.005ТУ.

Габаритные и присоединительные размеры, мм



Положение кнопки переключателя	Контакт			L, мм	Номер рисунка
	1	2	3		
1	x			99,8	рис.1
2	x		x	110,1	рис.2
3	x	x		104,3	рис.3

Рис.1

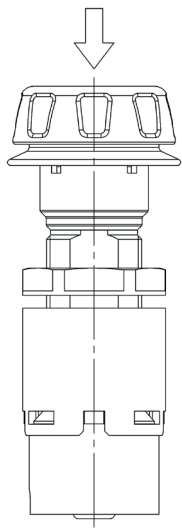


Рис.2

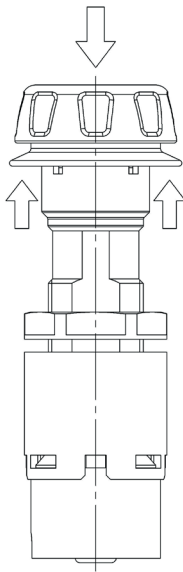
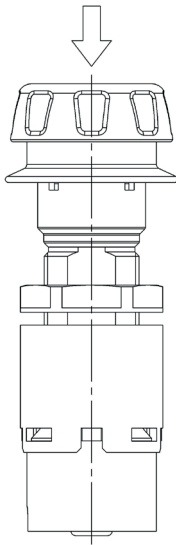


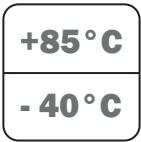
Рис.3



СВЕТОИНДИКАТОР



номинальное рабочее
напряжение



рабочая
температура



степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.450301.001ТУ.

Подключение светоиндикатора к бортовой сети производится посредством разъема для изолированного соединения с колодкой 1/20604 (45 7373 9003) и контактом 1/02505-01 производства АО «Завод «Копир».

Является функциональными аналогом светоиндикаторов ф. СОВО.

И . 00 . 24 . к

Индикатор

Вариант символа

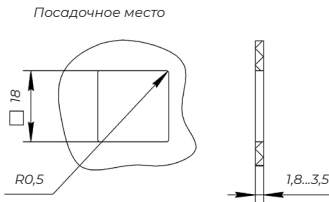
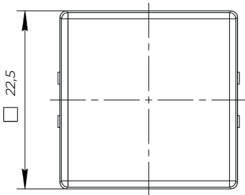
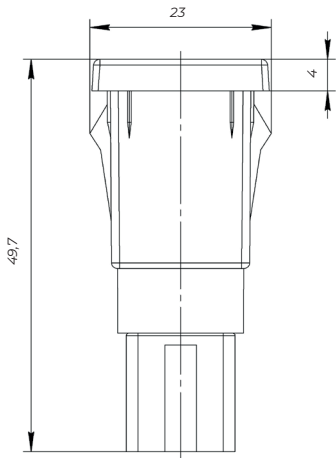
00 / 01 / 02 / 03 / 04 / 05

Номинальное напряжение, В

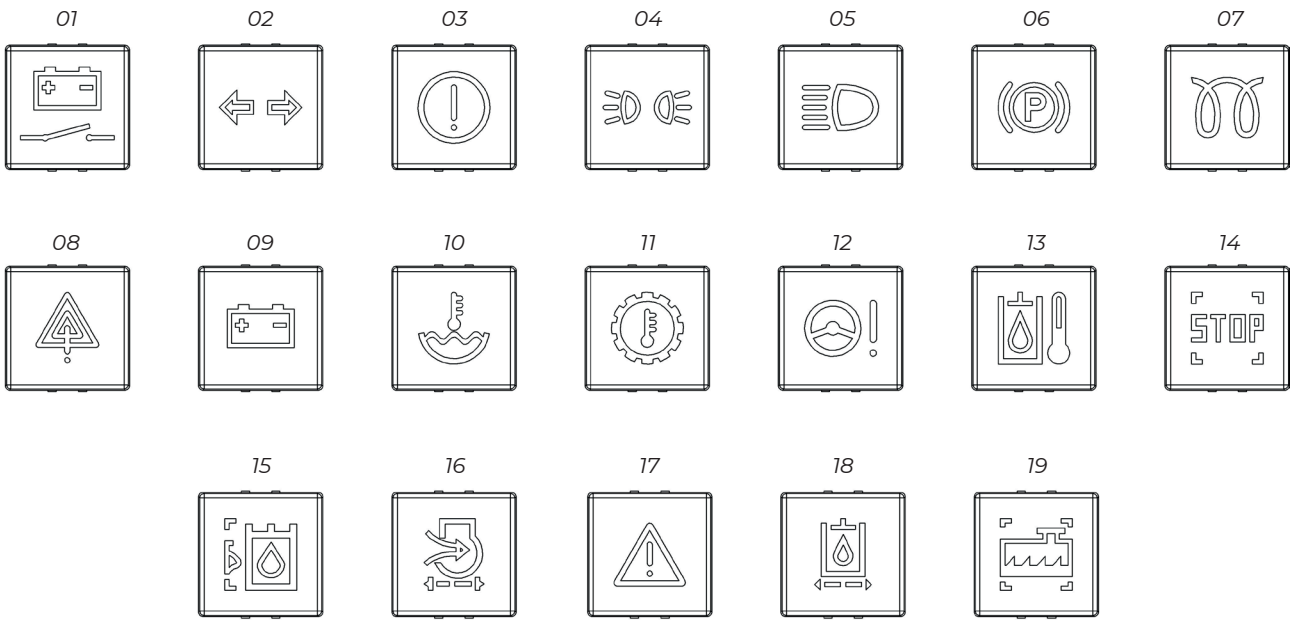
Цвет крышки

к - красный
з - зеленый
с - синий
ж - желтый

Габаритные и присоединительные размеры, мм



Варианты символов



Условное обозначение	№ символа	Норма упаковки
И.00.24.к	-	320 шт
И.00.24.з	-	320 шт
И.01.24.к	01	320 шт
И.02.24.з	02	320 шт
И.03.24.к	03	320 шт
И.04.24.з	04	320 шт
И.05.24.с	05	320 шт
И.06.24.к	06	320 шт
И.07.24.ж	07	320 шт
И.00.24.ж	-	320 шт
И.00.24.с	-	320 шт
И.08.24.с	08	320 шт
И.09.24.к	09	320 шт
И.10.24.ж	10	320 шт
И.11.24.к	11	320 шт
И.12.24.к	12	320 шт
И.13.24.к	13	320 шт
И.14.24.к	14	320 шт
И.15.24.к	15	320 шт
И.16.24.к	16	320 шт
И.17.24.к	17	320 шт
И.18.24.к	18	320 шт
И.19.24.ж	19	320 шт

Обозначение при заказе: Светоиндикатор И.00.24.к КДПА.450301.001ТУ.

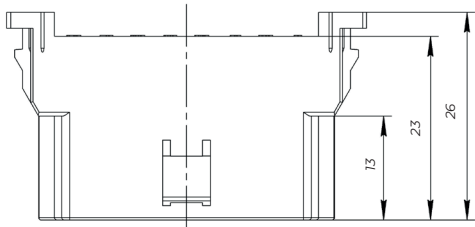
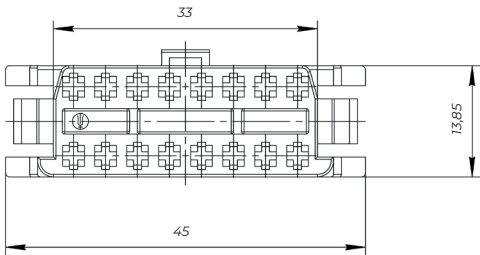
КОЛОДКА ДИАГНОСТИКИ Ф57.830.093

В соответствии с техническими условиями КДПА.730231.003ТУ.

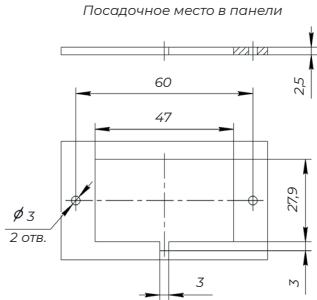
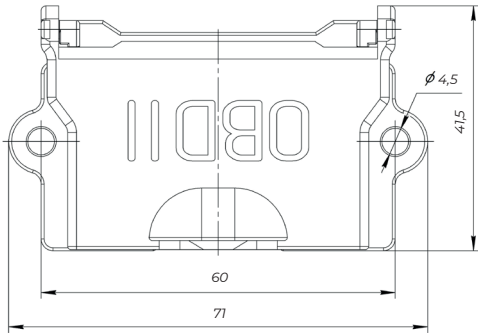
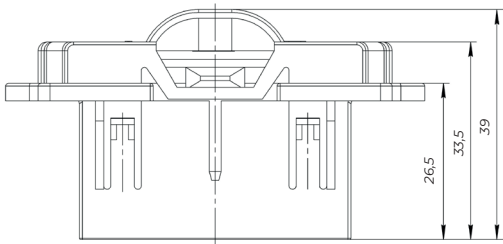


Шифр изделия	Кол-во контактов	Норма упаковки
Ф57.830.093	16	800 шт
Обозначение при заказе: Колодка диагностики гнездовая под контакт «АМР» Ф57.830.093 КДПА.730231.003ТУ.		

Габаритные и присоединительные размеры, мм

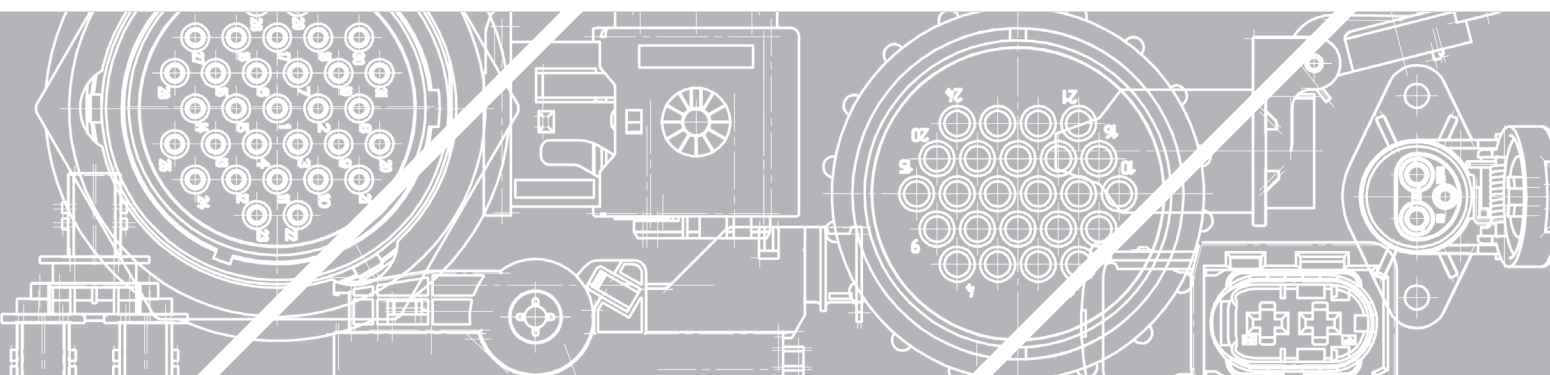


КОРПУС КОЛОДКИ ДИАГНОСТИКИ КДПА.453777.005



Норма упаковки	160 шт
Обозначение при заказе: Корпус колодки диагностики КДПА.453777.005.	

НОВЫЕ РАЗРАБОТКИ



СОЕДИНИТЕЛИ СЦБЗ

250 В

номинальное рабочее напряжение

13 А

максимальная токовая нагрузка

+125°С
- 55°С

рабочая температура

IP67

степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.038ТУ.

СЦБ 3 - 31 В - Т О 1 4

Тип соединителя

Порядковый номер разработки

Количество контактов

Часть соединителя
Р - розетка
В - вилка

Покрытие контактов
1 - золото
4 - никель

Тип хвостовика
1 - хвостовик для
объемного монтажа

Способ монтажа
О - обжимка

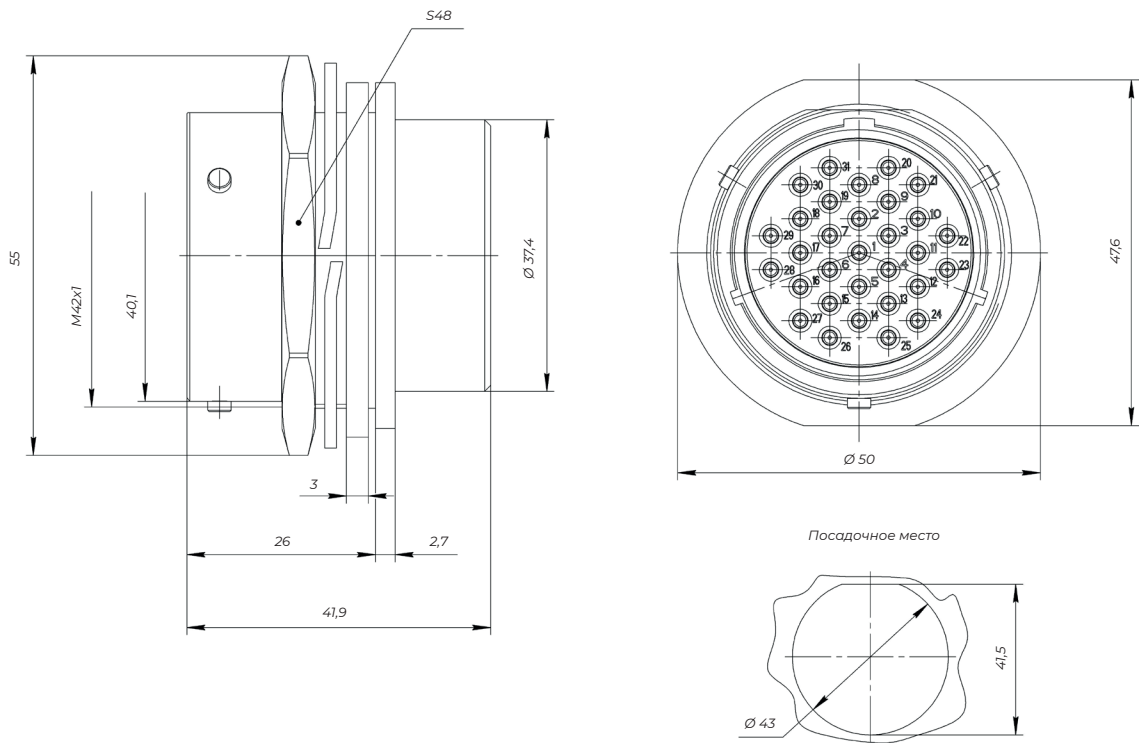
Уплотнение проводов
Т - серое кольцо
Е - голубое кольцо

Условное обозначение	Аналог серии DEUTSCH HD 30 ф. TE Connectivity	Норма упаковки
СЦБ3-31В-ЕО14	HD34-24-31PE	45 шт
СЦБ3-31В-ЕО11		45 шт
СЦБ3-31В-ТО14	HD34-24-31PT	45 шт
СЦБ3-31В-ТО11		45 шт
СЦБ3-31Р-ЕО14	HD36-24-31SE	45 шт
СЦБ3-31Р-ЕО11		45 шт
СЦБ3-31Р-ТО14	HD36-24-31ST	45 шт
СЦБ3-31Р-ТО11		45 шт

Обозначение при заказе: Соединитель цилиндрический байонетный СЦБ3-31ВО14 КДПА.430421.038ТУ.
Примечание: Контакты в комплект поставки не входят.

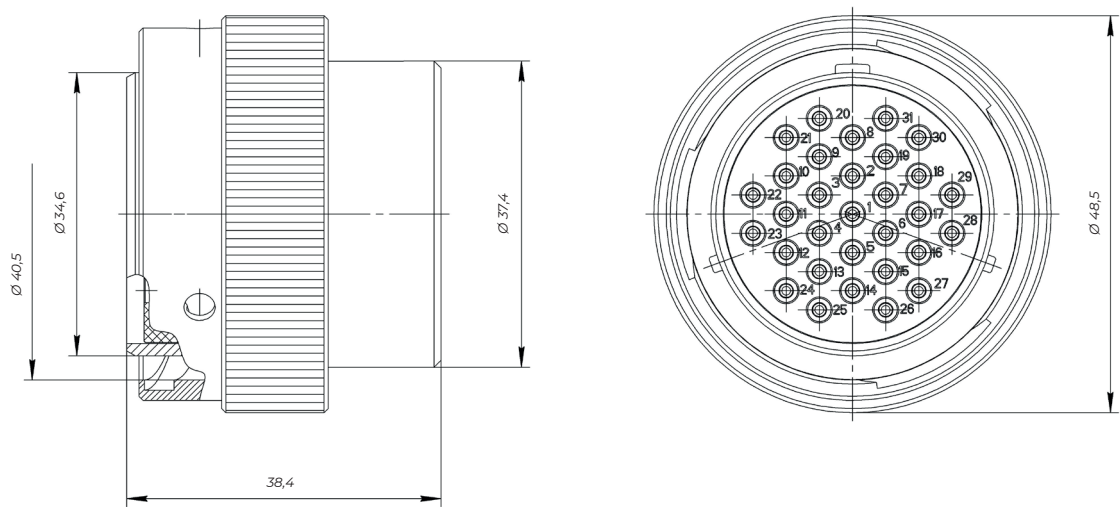
СЦБ3-31В

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СЦБ3-31Р

Габаритные и присоединительные размеры, мм

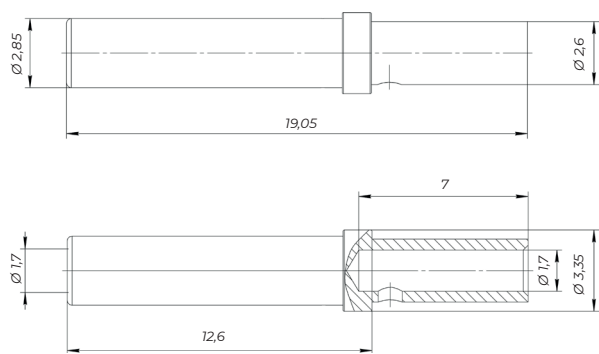


Комплектующие изделия АО «Завод «Копир»

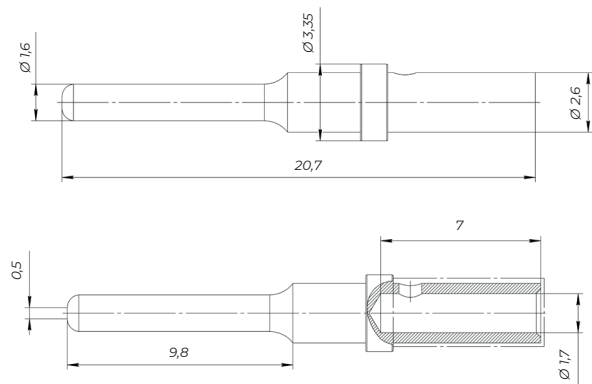
Контакты

64 с.

Шифр контакта	Покрытие	Норма упаковки
КДПА.685663.006	Никель	1 395 шт
КДПА. 685663.006-01	Золото	1 395 шт
Обозначение при заказе: Гнездо КДПА.685663.006 КДПА.430421.038ТУ.		



Шифр контакта	Покрытие	Норма упаковки
КДПА.715623.003	Никель	1 395 шт
КДПА.715623.003-01	Золото	1 395 шт
Обозначение при заказе: Штырь КДПА.715623.003 КДПА.430421.038ТУ.		



СОЕДИНИТЕЛИ СПГ2

60 В

номинальное рабочее
напряжение

40 А

максимальная
токовая нагрузка

+140 °С
- 40 °С

рабочая
температура

IP67

степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.027ТУ.

СПГ 2 - 10 Р 1,5 ч

Тип соединителя

Порядковый номер разработки

Количество контактов
10 / 12 / 16 / 18

Часть соединителя
Р - розетка
В - вилка кабельная
ВП - вилка приборная

- Цвет
- ч - черный
 - ср - серый
 - з - зеленый
 - с - синий
- Используемый тип контактов
- в розетках:
- 1,5 - AMP MCP 1,5K
- в вилках:
- 1,6 - TAB A 1,6x0,6

Условное обозначение	Аналог серии HDSCS ф. TE Connectivity				Кол-во контактов
СПГ2-10Р1,5ч (ср,з,с)	1-1564514-1	2-1564514-1	3-1564514-1	4-1564514-1	10
СПГ2-10В1,6ч (ср,з,с)	1-1564516-1	2-1564516-1	3-1564516-1	4-1564516-1	
СПГ2-12Р1,5ч (ср,з,с)	1-1703639-1	2-1703639-1	3-1703639-1	4-1703639-1	12
СПГ2-12ВП1,6ч (ср,з,с)	1-1564520-1	2-1564520-1	3-1564520-1	4-1564520-1	
СПГ2-12В1,6ч (ср,з,с)	1-1564414-1	2-1564414-1	3-1564414-1	4-1564414-1	16
СПГ2-16Р1,5ч (ср,з,с)	1-1564337-1	2-1564337-1	3-1564337-1	4-1564337-1	
СПГ2-16ВП1,6ч (ср,з,с)	1-1564407-1	2-1564407-1	3-1564407-1	4-1564407-1	18
СПГ2-18Р1,5ч (ср,з,с)	1-1563759-1	2-1563759-1	3-1563759-1	4-1563759-1	
СПГ2-18ВП1,6ч (ср,з,с)	1-1564526-1	2-1564526-1	3-1564526-1	4-1564526-1	

Примечание: Перечень комплектующих для соединителей указан на страницах 36-37.

СОЕДИНИТЕЛИ СПГЗ-35ВП, СПГЗ-35ВУ

250 В

номинальное рабочее напряжение

8 А

номинальный рабочий ток

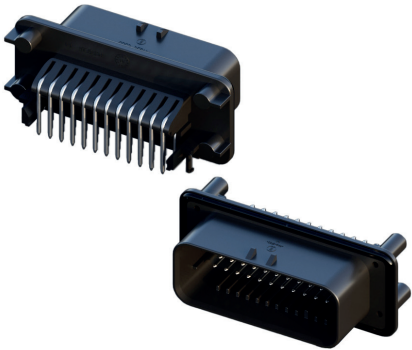
+110 °С

- 60 °С

рабочая температура

IP67

степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.040ТУ.

СПГ 3 - 35 В П ч

Тип соединителя

Порядковый номер разработки

Количество контактов

Часть соединителя

В - вилка

Цвет колодки

ч - черный

н - натуральный

ср - серый

с - синий

о - оранжевый

Ориентация контактов

П - прямая

У - угловая

Условное обозначение	Аналог серии AMPSEAL ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Норма упаковки
СПГЗ-35ВПч	776163-1	35	28 шт
СПГЗ-35ВПн	776163-2	35	28 шт
СПГЗ-35ВПср	776163-4	35	28 шт
СПГЗ-35ВПс	776163-5	35	28 шт
СПГЗ-35ВПо	776163-6	35	28 шт
СПГЗ-35ВУч	776231-1	35	28 шт
СПГЗ-35ВУн	776231-2	35	28 шт
СПГЗ-35ВУср	776231-4	35	28 шт
СПГЗ-35ВУс	776231-5	35	28 шт
СПГЗ-35ВУо	776231-6	35	28 шт

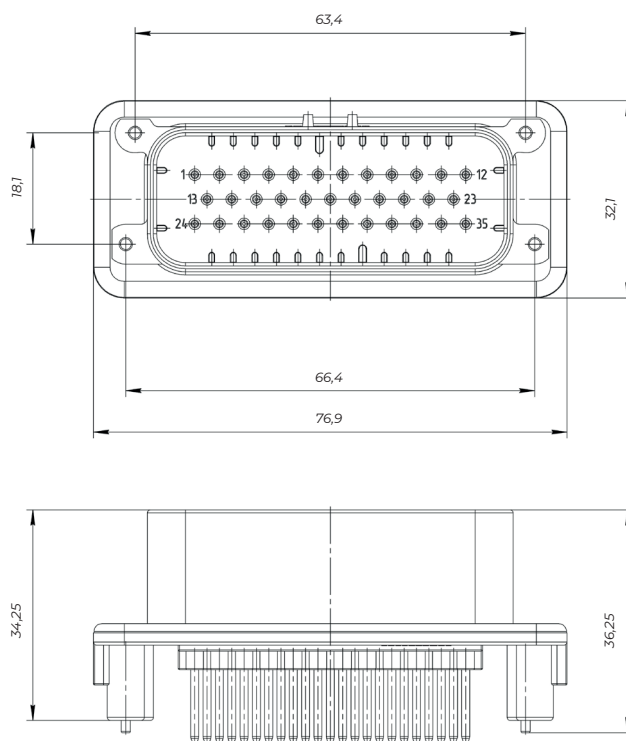
Обозначение при заказе: СПГЗ-35ВПч КДПА.430421.040ТУ.

Розетка СПГЗ-35Р

39 с.

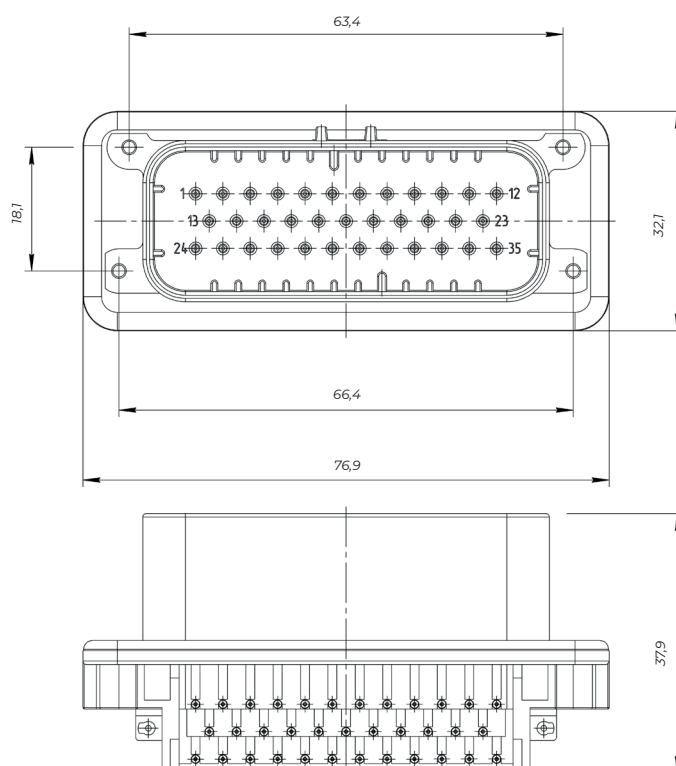
СПГЗ-35ВП

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СПГЗ-35ВУ

Габаритные и присоединительные размеры, мм



СОЕДИНИТЕЛИ СПГ4

36 В

номинальное рабочее напряжение

30 А

максимальная токовая нагрузка

+140 °С

- 50 °С

рабочая температура

IP67

степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.039ТУ.

СПГ 4 - 39 В ч

Тип соединителя

Порядковый номер разработки

Количество контактов
39 / 62

Цвет
ч - черный
кр - красный
с - синий
ср - серый
р - розовый
з - зеленый

Часть соединителя
Р - розетка
В - вилка приборная

Комплектующие изделия АО «Завод «Копир»

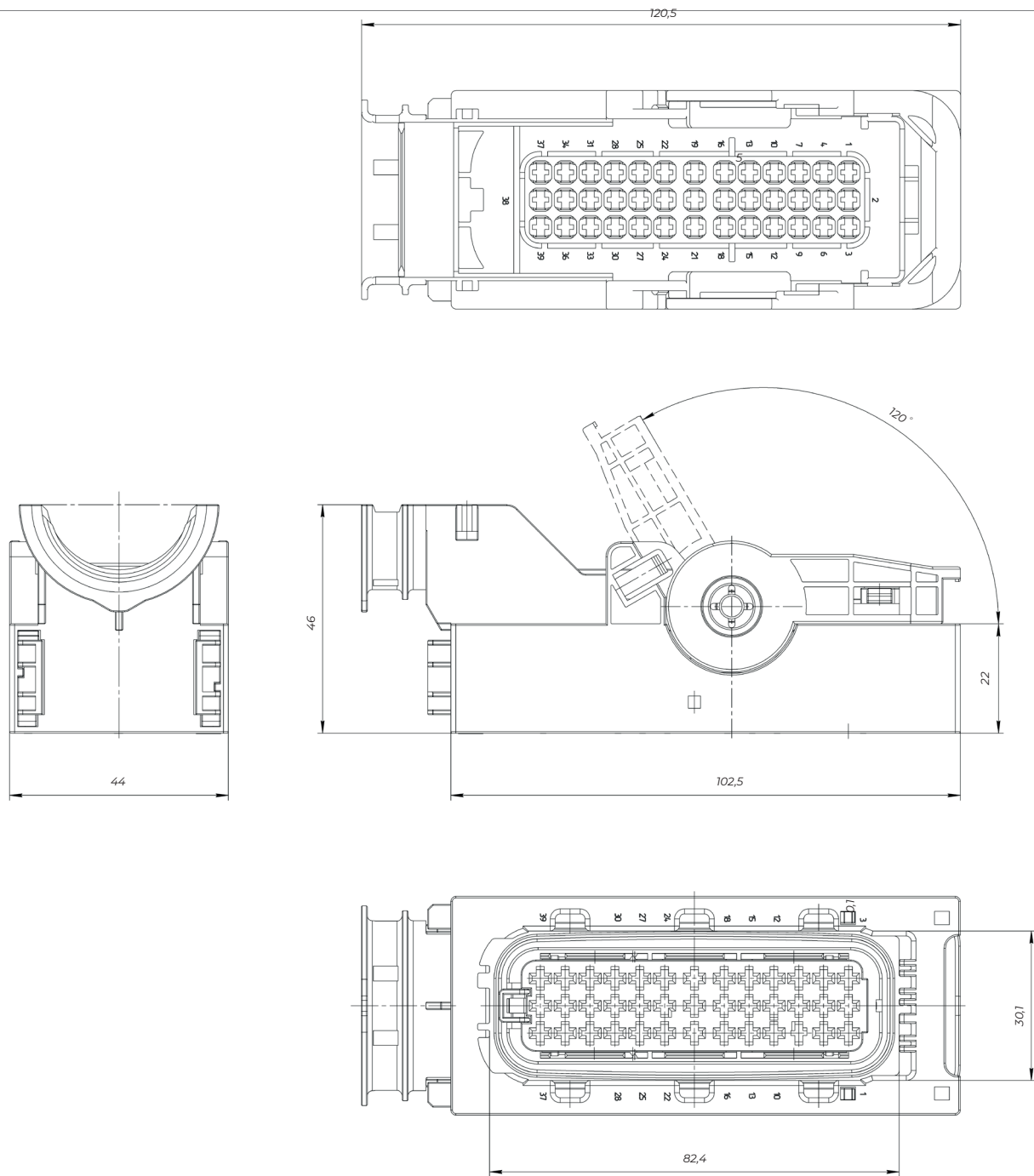
Чехол	73 с.
Адаптеры	73 с.
Фиксаторы	74 с.

Перечень комплектующих ф.ТЕ Connectivity для соединителей СПГ4

Уплотнители	74 с.
Контакты	75 с.
Заглушки	75 с.

СПГ4-39Р

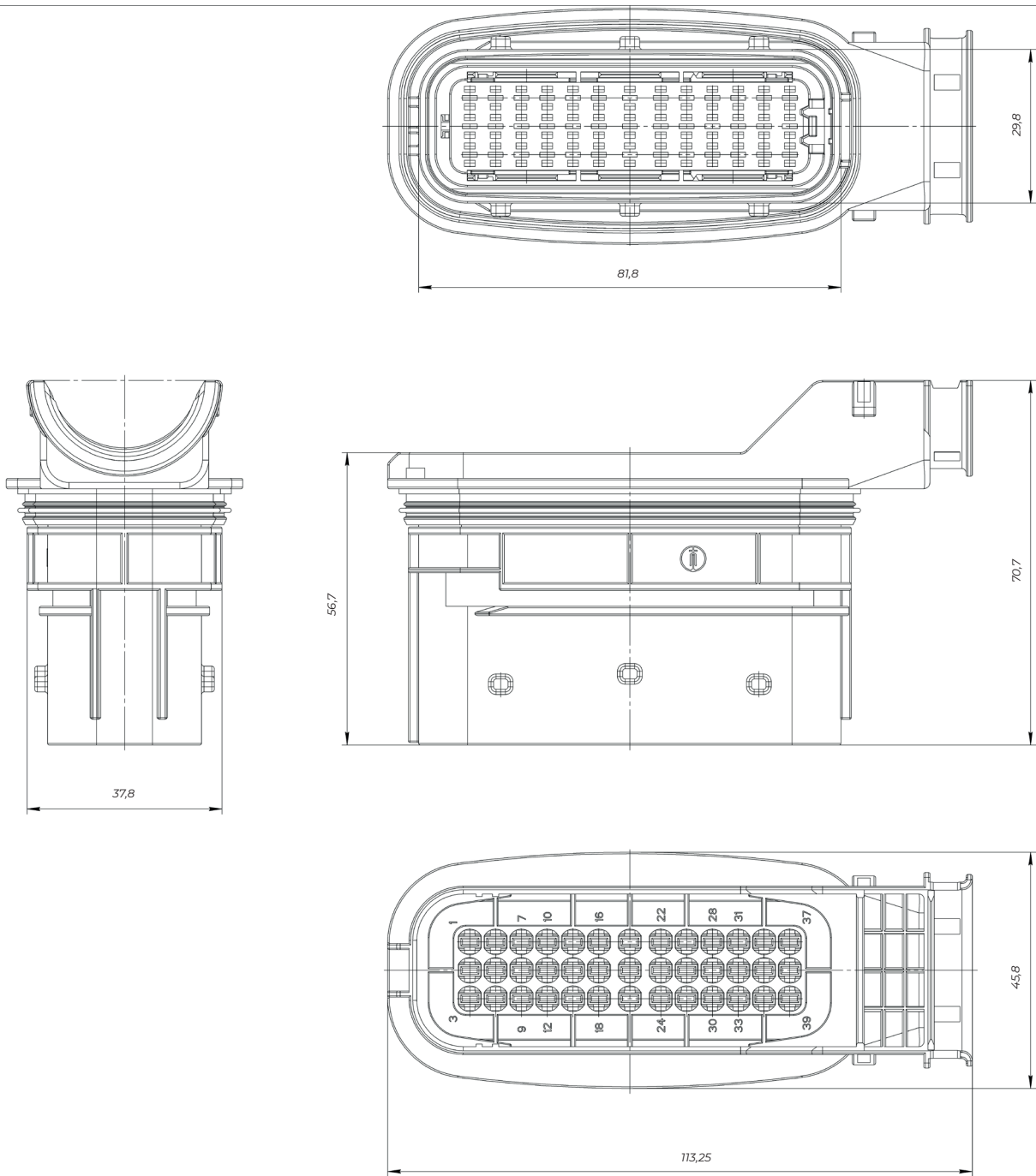
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии Leavyséal ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Тип контактов AMP MCP ф. TE Connectivity /штук	Норма упаковки
СПГ4-39Рз	5-1718321-3	39	2,8/39	32 шт
СПГ4-39Ркр	6-1718321-3			32 шт
Обозначение при заказе: Соединитель прямоугольный герметичный СПГ4-39Рз КДПА.430421.039ТУ. Примечание: Контакты, заглушки, уплотнители и чехол в комплект поставки не входят.				

СПГ4-39В

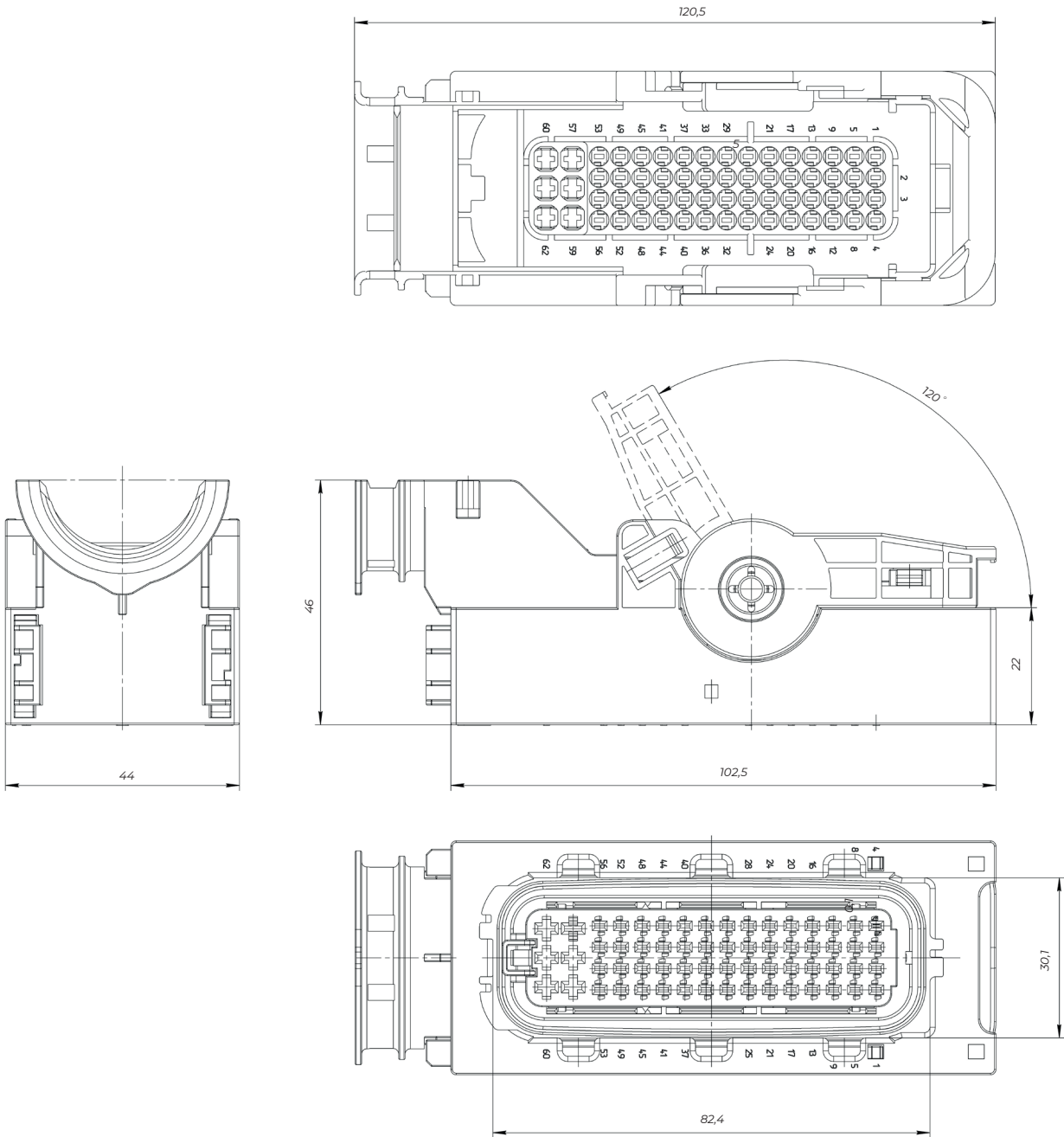
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии Leavyseal ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Тип контактов AMP MCP ф. TE Connectivity /штук	Норма упаковки
СПГ4-39Вз	5-1718323-1	39	2,8/39	32 шт
СПГ4-39Вкр	6-1718323-1			32 шт
Обозначение при заказе: Соединитель прямоугольный герметичный СПГ4-39Вз КДПА.430421.039ТУ. Примечание: Контакты, заглушки, уплотнители, чехол, фиксаторы и уплотнители в комплект поставки не входят.				

СПГ4-62Р

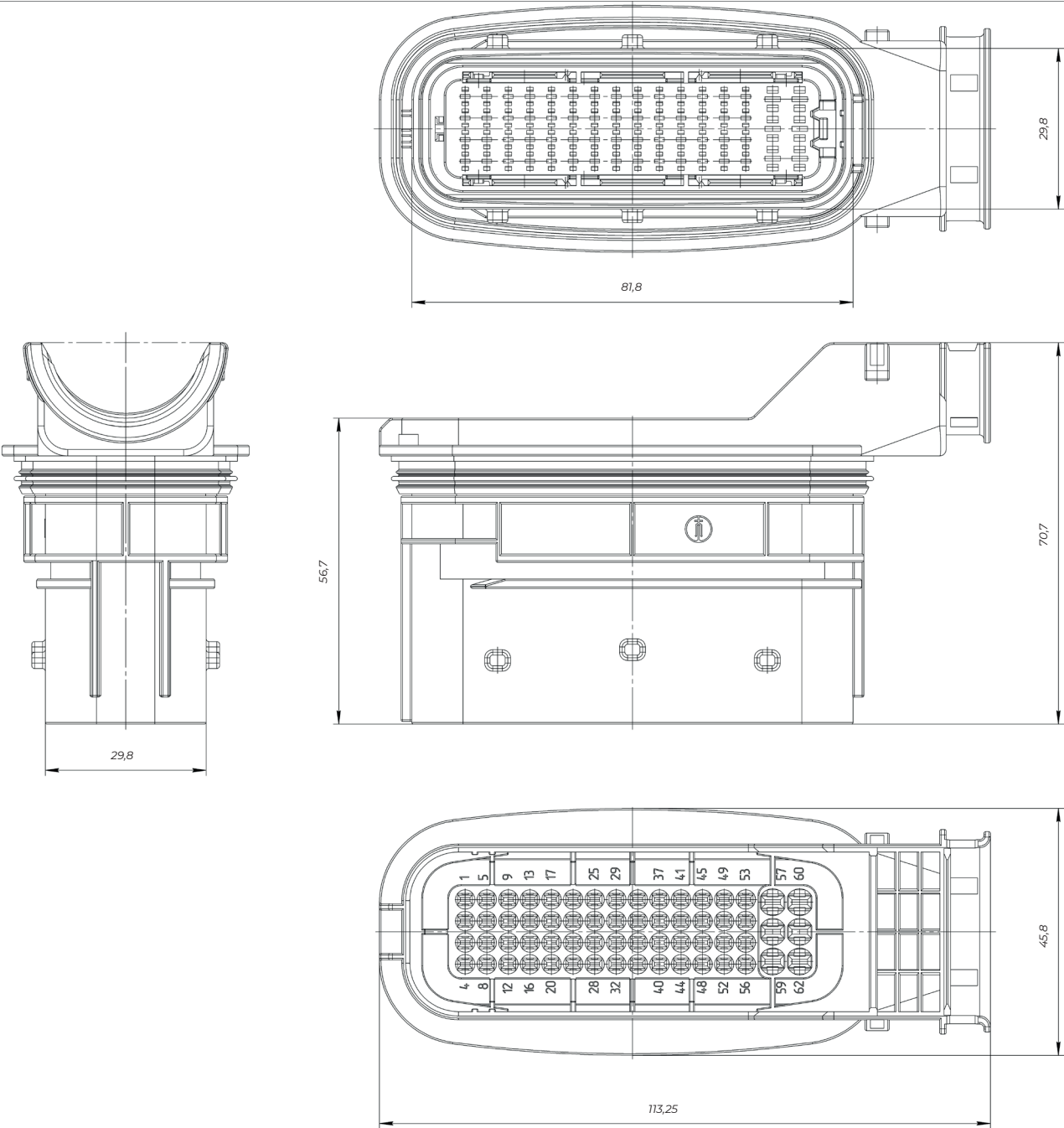
Габаритные и присоединительные размеры, мм



Условное обозначение	Аналог серии Leavyseal ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Тип контактов AMP MCP ф. TE Connectivity /штук	Норма упаковки
СПГ4-62Рч	1-1418883-1	62	1,5K/56 2,8/6	32 шт
СПГ4-62Рср	2-1418883-1			32 шт
СПГ4-62Рс	3-1418883-1			32 шт
СПГ4-62Рз	4-1418883-1			32 шт
Обозначение при заказе: Соединитель прямоугольный герметичный СПГ4-62Рч КДПА.430421.039ТУ. Примечание: Контакты, заглушки, уплотнители и чехол в комплект поставки не входят.				

СПГ4-62В

Габаритные и присоединительные размеры, мм

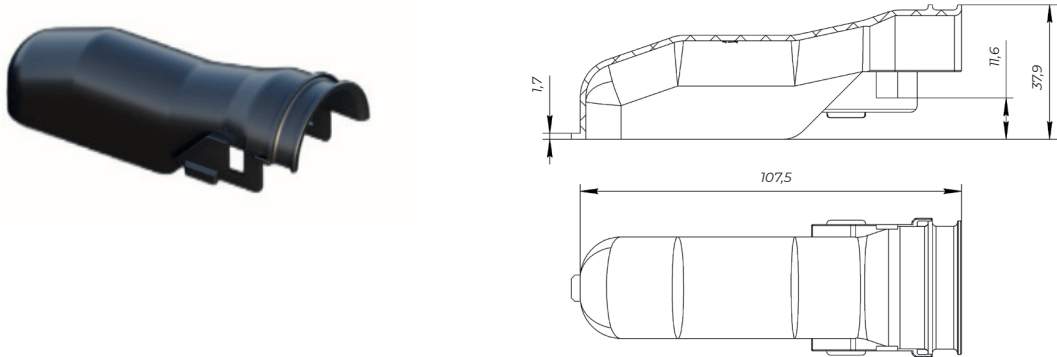


Условное обозначение	Аналог серии Leavyséal ф. TE Connectivity	Кол-во контактов	Тип контактов AMP MCP ф. TE Connectivity /штук	Норма упаковки
СПГ4-62Вч	1-1718324-1	62	1,6/56 2,8/6	32 шт
СПГ4-62Вср	2-1718324-1			32 шт
СПГ4-62Вс	3-1718324-1			32 шт
Обозначение при заказе: Соединитель прямоугольный герметичный СПГ4-62Рч КДПА.430421.039ТУ. Примечание: Контакты, заглушки, уплотнители, чехол, фиксаторы и уплотнители в комплект поставки не входят.				

ЧЕХОЛ

Шифр изделия	Аналог серии Leavyseal ф. TE Connectivity	Код размера гофротрубки	Совместимые соединители	Норма упаковки
КДПА.735231.020	1418882-1, 1823500-1	NW26	СПГ4-39Р, СПГ4-39В СПГ4-62Р, СПГ4-62В	32 шт
Обозначение при заказе: Чехол КДПА.735231.020 КДПА.430421.039ТУ.				

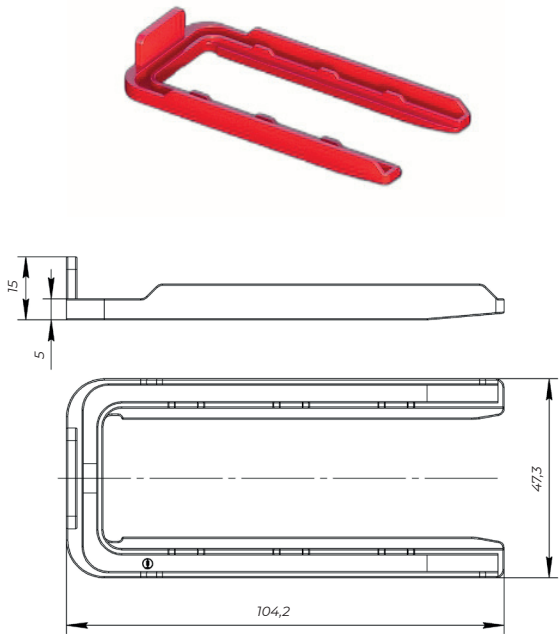
Габаритные и присоединительные размеры, мм



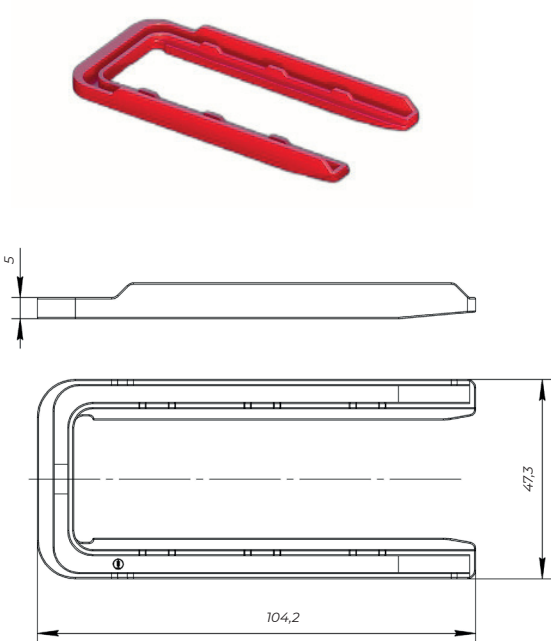
ФИКСАТОРЫ

Шифр изделия	Аналог серии Leavyseal ф. TE Connectivity	Цвет	Норма упаковки
КДПА.757537.029	1718328-1	красный	32 шт
КДПА.757537.029-01			32 шт
Обозначение при заказе: Фиксатор КДПА.757537.029 КДПА.430421.039ТУ.			

КДПА.757537.029



КДПА.757537.029-01

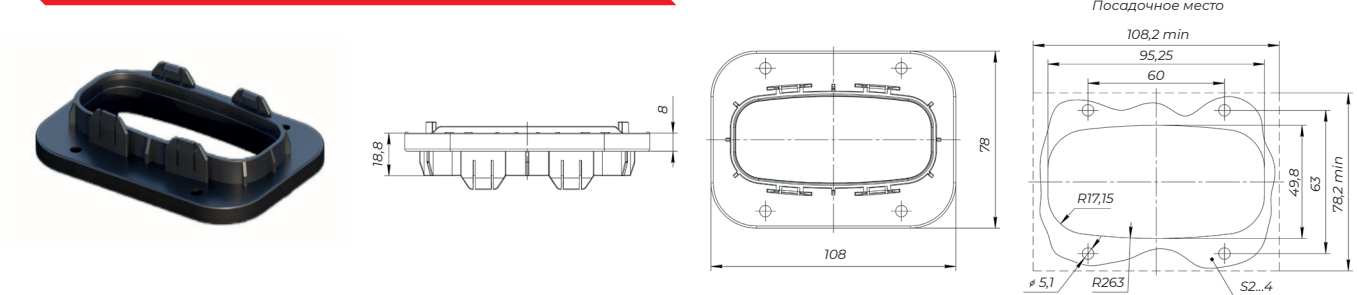


АДАПТЕРЫ

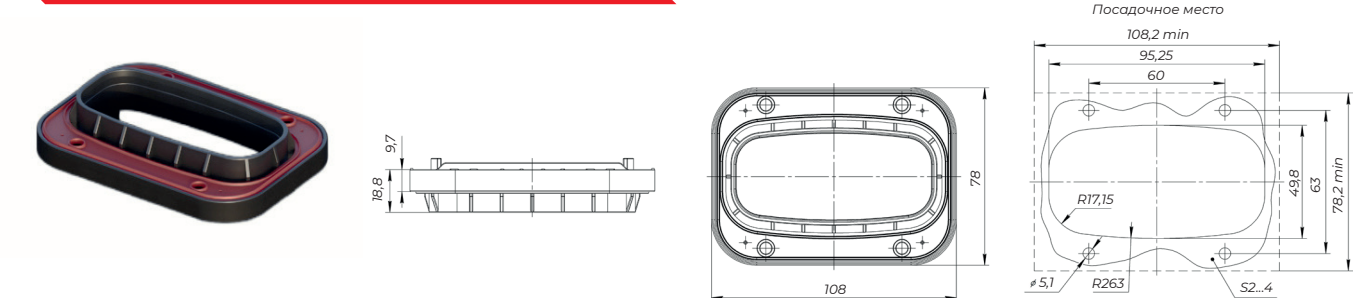
Шифр изделия	Аналог серии Leavyseal ф. TE Connectivity	Количество посадочных мест/ герметичность	Норма упаковки
КДПА.732312.032	1718329-1	1 / IP4X	32 шт
КДПА.301524.012	2236721-1	1 / IP69	32 шт
КДПА.301524.013	1813123-1	2 / IP69	16 шт
КДПА.301524.015	2098891-2	4 / IP69	8 шт

Обозначение при заказе: Адаптер КДПА.301524.012 КДПА.430421.039ТУ.

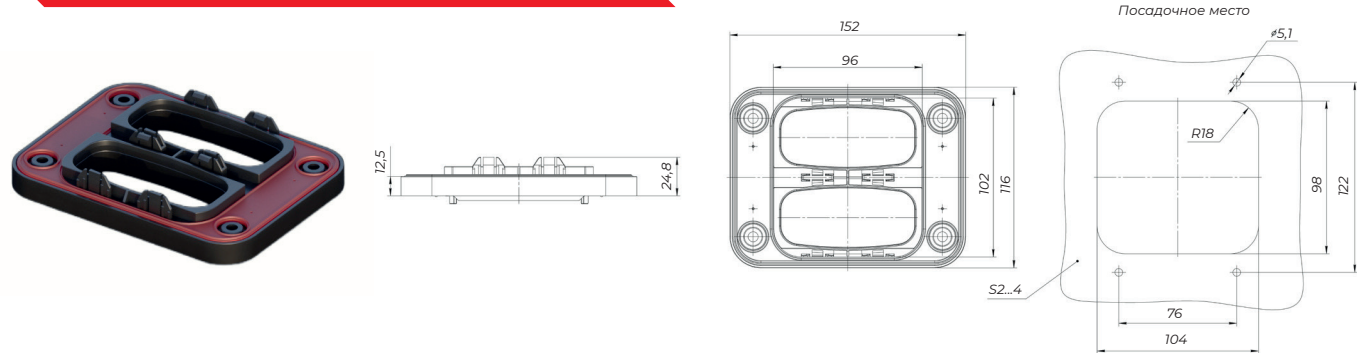
КДПА.732312.032



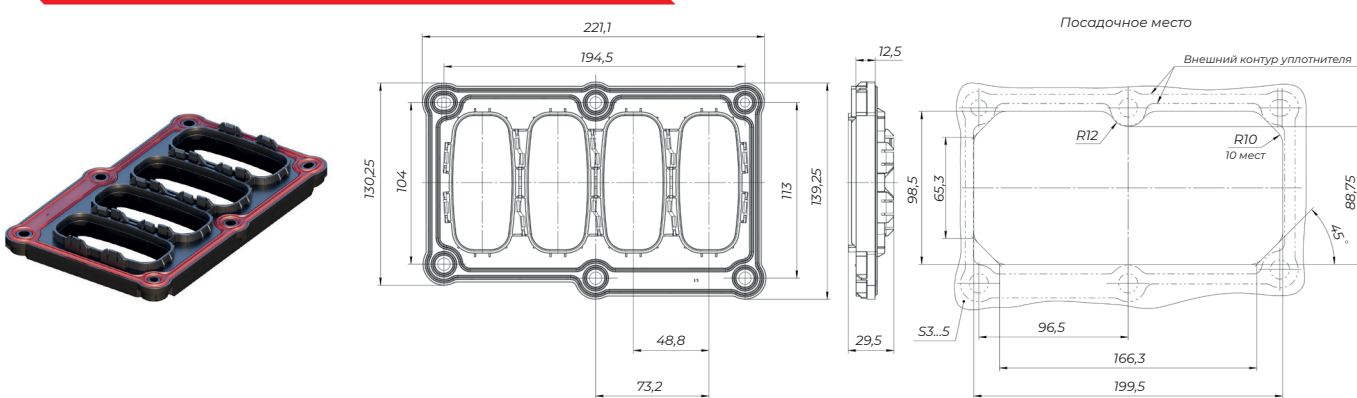
КДПА.301524.012



КДПА.301524.013



КДПА.301524.015



ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЛЕКТУЮЩИХ Ф. ТЕ CONNECTIVITY ДЛЯ СОЕДИНИТЕЛЕЙ СПГ4

Контакты, заглушки, уплотнители в комплект поставки не входят

Контакты

Тип контактов	Контакты	Покрытие	Сечения провода, мм²
Гнездовые тип 1,5	1564324-1	Олово	0,2 - 0,35
	1534160-1	Олово	0,2 - 0,35
	1564324-2	Золото	0,2 - 0,35
	1564324-3	Серебро	0,2 - 0,35
	1534162-1	Олово	0,5 - 1
	1241380-1	Олово	0,5 - 1
	1241380-2	Золото	0,5 - 1
	1241380-3	Серебро	0,5 - 1
	1418884-1	Олово	1 - 1,5
	1418884-3	Серебро	1 - 1,5
Гнездовые тип 2,8	1-968855-1	Олово	0,5 - 1
	1-968855-2	Золото	0,5 - 1
	1-968855-3	Серебро	0,5 - 1
	1-968857-1	Олово	1,5 - 2,5
	1-968857-2	Золото	1,5 - 2,5
	1-968857-3	Серебро	1,5 - 2,5
Штыревые тип 1,6	963902-1	Олово	0,2 - 0,5
	969028-2	Олово	0,2 - 0,5
	969028-3	Золото	0,2 - 0,5
	969028-5	Серебро	0,2 - 0,5
	963904-1	Олово	0,5 - 1,0
	963904-2	Олово	0,5 - 1,0
	964269-2	Олово	0,5 - 1,0
	964269-3	Золото	0,5 - 1,0
	964269-5	Серебро	0,5 - 1,0
	1703278-2	Олово	1,5
	1703278-5	Серебро	1,5
Штыревые тип 2,8	1-962915-1	Олово	0,5 - 1,0
	1-962915-2	Золото	0,5 - 1,0
	1-962915-3	Серебро	0,5 - 1,0
	2-962915-1	Олово	0,5 - 1,0
	1-962916-1	Олово	1 - 2,5
	1-962916-2	Серебро	1 - 2,5
	1-962916-3	Золото	1 - 2,5
	2-962916-1	Олово	1 - 2,5
	2-962915-2	Серебро	1 - 2,5
	2-962915-3	Золото	1 - 2,5

Заглушки

Заглушка	Тип контакта	Цвет заглушки
963531-1	Гнездовые тип 1,5K Штыревые тип 1,6	белый
1394132-1		натуральный
828922-1	Гнездовые тип 2,8 Штыревые тип 2,8	натуральный
828922-2		зеленый

Уплотнители

Уплотнитель	Тип контакта	Диаметр провода с изоляцией, мм	Цвет уплотнителя
1718705-1	Гнездовые тип 1,5K Штыревые тип 1,6	0,9 – 1,2	зеленый
1718705-2			красный
964971-1		1,2 – 1,6	красный
1394133-1			синий
963530-1		1,4 – 1,9	зеленый
964972-1		1,9 – 2,4	желтый
2287497-1		2,2 – 2,4	зеленый
2287497-2			коричневый
828904-1	Гнездовые тип 2,8 Штыревые тип 2,8	1,2 – 2,1	голубой
828904-2			
828904-3			
828905-1		2,2 – 3,0	белый

СОЕДИНИТЕЛИ СНЦ4-3/23В-12, СНЦ4-3/23В-24

12 В

24 В

номинальное рабочее
напряжение

25 А

максимальная
токовая нагрузка

+125°С

- 40°С

рабочая
температура

IP54

степень защиты

В соответствии с техническими условиями КДПА.430421.041ТУ.



СНЦ 4 - 3 / 23 В - 12

Тип соединителя

Порядковый номер разработки

Количество контактов

Условный размер корпуса

Номинальное напряжение
12 - 12В
24 - 24В

Часть соединителя
В - вилка

Условное обозначение	Аналог	Кол-во контактов	Норма упаковки
СНЦ4-3/23В-12	Серия DIN9680	3	120 шт
СНЦ4-3/23В-24	Серия DIN9680	3	120 шт

Обозначение при заказе: Соединитель низкочастотный цилиндрический СНЦ4-3/23В-12 КДПА.430421.041ТУ.

Схема расположения контактов

Обозначение контактов:

Количество контактов:

Типы подключаемых контактов к выводам соединителей:

Токовая нагрузка:

82

1

Φ57.732.099

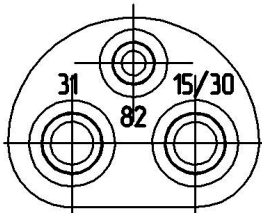
5 А

15/30, 31

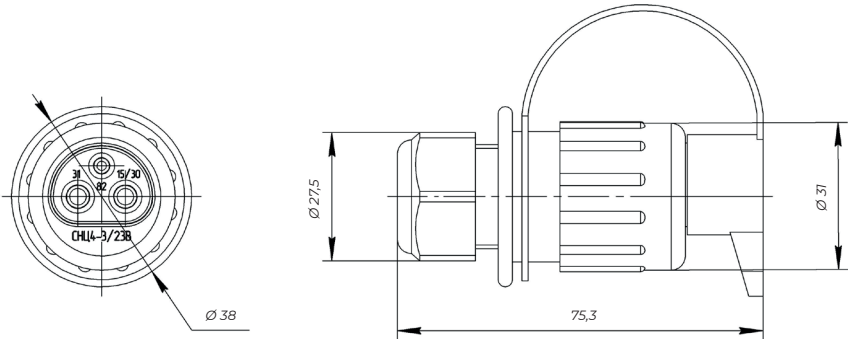
2

1/02497

25 А



Габаритные и присоединительные размеры, мм



ДЕРЖАТЕЛЬ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ ГЕРМЕТИЧНЫЙ СЕРИИ НОРМА

24 В

номинальное
рабочее напряжение

33 А

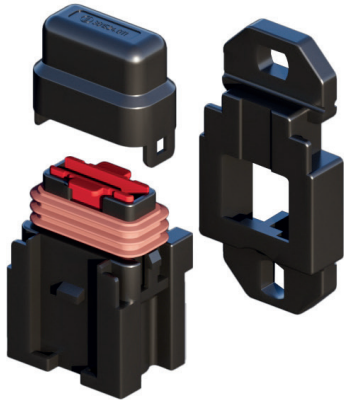
максимальная
токовая нагрузка

+125 °С
- 50 °С

рабочая
температура

IP67

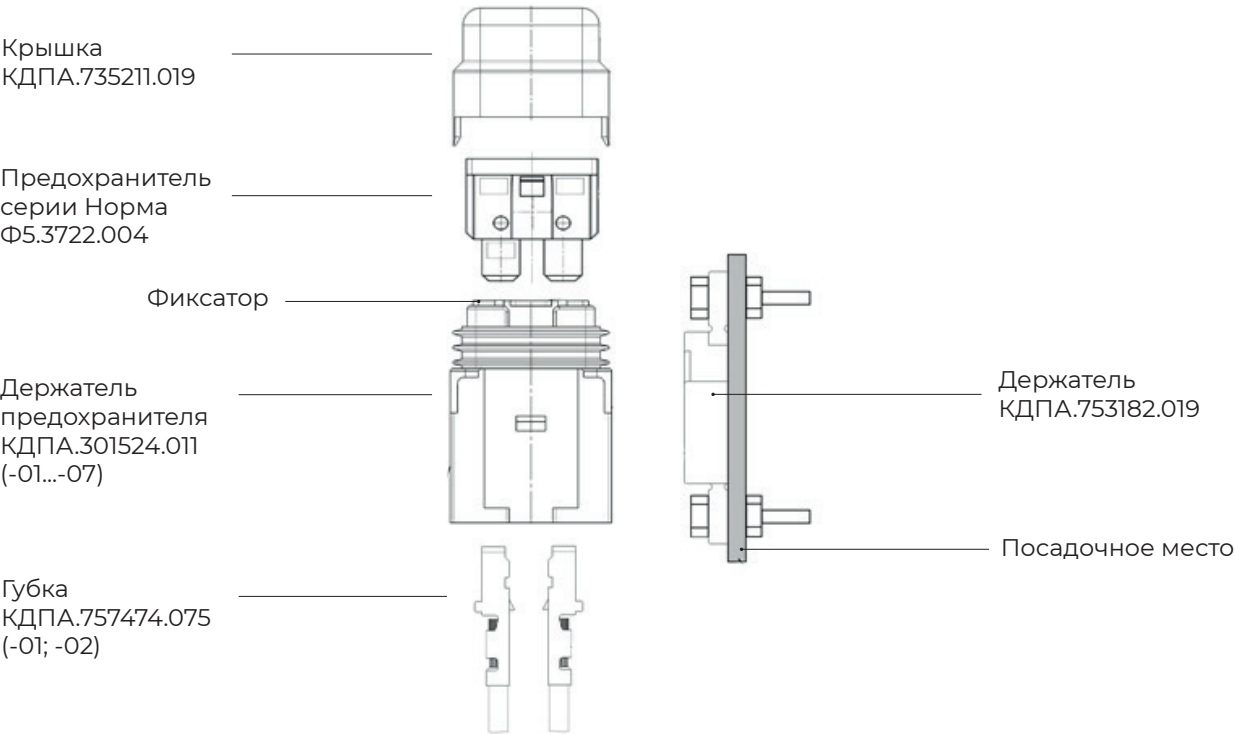
степень защиты



В соответствии с техническими условиями КДПА.640160.003ТУ.

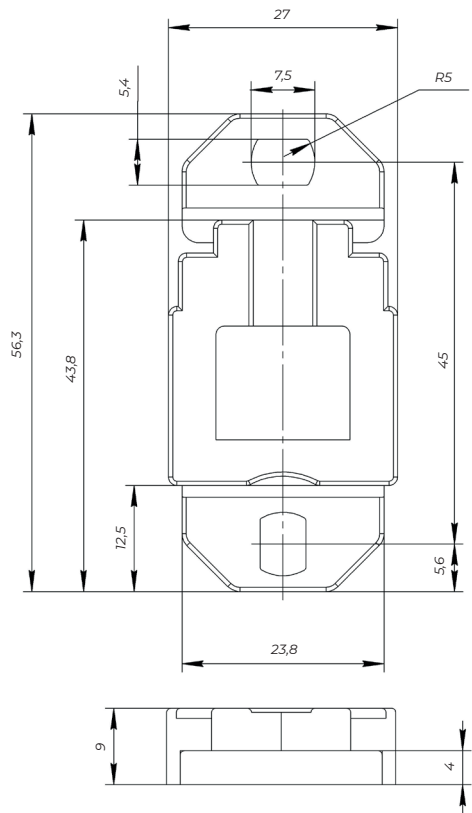
Шифр изделия	Аналог серии Splash proof UNIVAL holder ф.МТА	Номинальный ток, А	Цвет фиксатора	Норма упаковки
КДПА.301524.011	0301301	1	черный	100 шт
КДПА.301524.011-01	0301305	5	светло-коричневый	100 шт
КДПА.301524.011-02	0301307	7,5	коричневый	100 шт
КДПА.301524.011-03	0301310	10	красный	100 шт
КДПА.301524.011-04	0301315	15	синий	100 шт
КДПА.301524.011-05	0301320	20	желтый	100 шт
КДПА.301524.011-06	0301325	25	белый	100 шт
КДПА.301524.011-07	0301330	30	зеленый	100 шт

Обозначение при заказе: Держатель предохранителя КДПА.301524.011 КДПА.640160.003ТУ.
Примечание: Предохранитель серии Норма Ф5.3722.004 и губка КДПА.757474.075 в комплект поставок не входят.

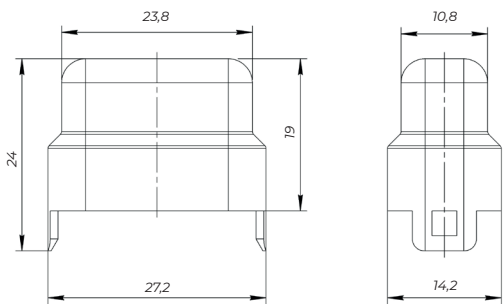


Габаритные и присоединительные размеры, мм

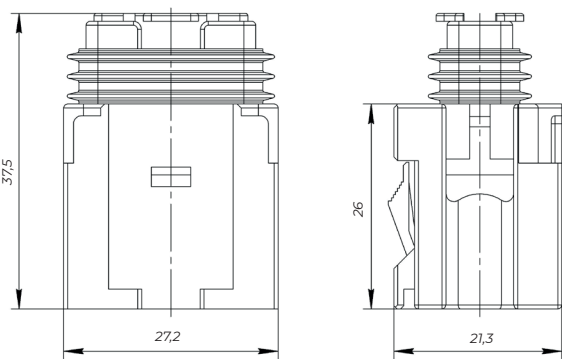
КДПА.753182.019



КДПА.735211.019

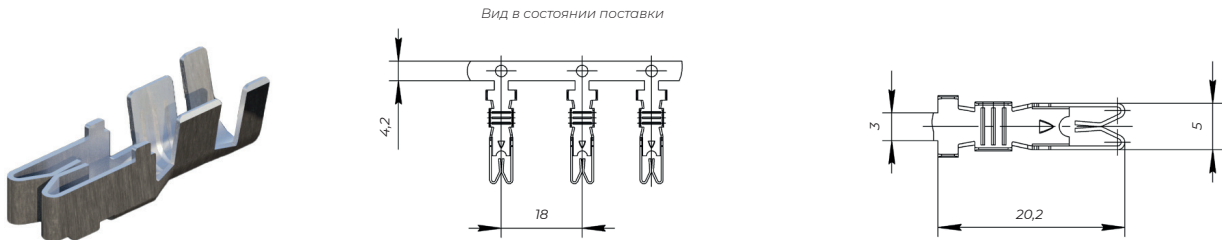


КДПА.301524.011



Шифр контакта	Сечение провода, мм ²	Толщина материала, мм	Материал	Количество в упаковке/ на катушке, шт.
КДПА.757474.075	0,5 - 1,0	0,4	Лента AERIS 1310 (CuSn6)	6 000 / 2 000
КДПА.757474.075-01	1,25 - 2,5			
КДПА.757474.075-02	4,0 - 6,0			
Обозначение при заказе: Губка КДПА.757474.075 КДПА.640160.003ТУ.				

Габаритные и присоединительные размеры, мм



Blank lined area for notes.