

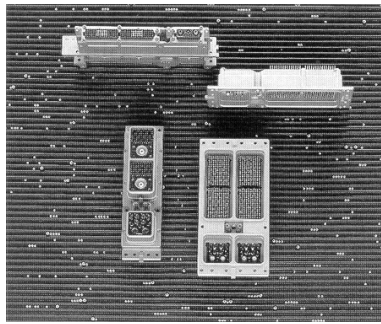
СЕРИЯ SB 600

Применение

Механическое и электрическое соединение между бортовым авиационным оборудованием (суда гражданской авиации) и стойками

Стандарт

АРИНК 600



Описание

- соединитель для панелей и стоек
- высокая плотность - до 800 сигнальных контактов
- конструкция предусматривает низкое усилие вставления (конусовидный штырь)
- варианты с уплотнением и без уплотнения
- множество положений поляризации
- выбор передних и задних съемных контактов
- контакты: сигнальные, силовые, коаксиальные, триаксиальные, а также контакты для соединений фильтров, оптических волокон, волноводов

СЕРИЯ SB 600

ХАРАКТЕРИСТИКИ Механические

	материал	покрытие
корпуса	алюминиевый сплав по QQ-A-591	алодин 1200, пассивация по MIL-C-5541 класс 1
изоляторы	эпоксидная терморезистивная смола	
уплотнители и крепежные втулки	фторированный кремний по MIL-R-25988	
контакты	медный сплав по QQ-B-626	золочение по MIL-G-45024, по никелю по QQ-N-290

- Срок службы: 500 циклов сочленения / расчленения
- Макс. усилия сочленения/расчленения:
размер корпуса 1: 120 Н
размер корпуса 2: 267 Н
размер корпуса 3: 467 Н

Электрические

- Электрическая прочность изоляции

	в сочленном состоянии	в расчленном
уровень моря	1500 В ср/кв	1500 В ср/кв
15.000 м	500 В ср/кв	500 В ср/кв

- Сопротивление изоляции: $> = 5000$ МОм
- Номинальная величина тока, непрерывн.

контакт	сечение провода	ток (А)	падение напряжения макс (мВ) *
22	22	5	40
	24	3	30
	26	2	25
20	20	7,5	55
	22	5	40
	24	3	30
16	16	13	50
12	12	23	45

* измерение по отрезку проводника 150 мм

Климатические

Диапазоны температур: от - 65 до + 125 С для обоих классов, с уплотнением и без уплотнения

- Стойкость к воздействию жидкостей: гидравлика MIL-H-5606 смазка MIL-L-23699 - изопропиловый спирт

- Вибрация: 8 часов на каждой оси. Случайная вибрация при 16.4g ср/кв от 50 до 2000 Гц MIL-STD-1344 А, метод 2005-1 номинальное напряжение: 500 В перем. тока макс, 125 В перем. тока на 21.000 м
- Стойкость к воздействию морского тумана: 48 часов
MIL-STD-202, метод 101
MIL-STD-1344, метод 1001
- Динамическое воздействие (удар): 3 удара по 50g по всем осям, продолжительностью 11 мкс (полуволна), по MIL-STD-202, метод 213
- Уплотнение: средостойкое (уплотненный вариант)
- Триаксиальный контакт, размер 8
ширина полосы: 0 - 20 МГц - номинальное напряжение: 500 В перем. тока, макс. 125 В перем. тока на 21.000 м - падение напряжения: внутренние и средние контакты ≤ 55 мВ при 1 А - наружные контакты ≤ 75 мВ при 12 А
- Волновод: материал - алюминиевый сплав
покрытие: желтый иридит - электрические характеристики:
ширина полосы: 8.2/12.4 ГГц (х полоса) - передаваемая энергия: 0.2 МВ - соотношение стоячей волны и потери при вставлении: см. вставки на следующих страницах.

СЕРИЯ SB 600

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Основная серия:	SB6	0	2	M	G	13	W2	P	00	01	AN
Тип корпуса:	0	- с уплотнением									
	1	- без уплотнения									
	2	- полусредостойкий (без O-образного кольца)									
	3	- полусредостойкий (без O-образного кольца и компаунда)									
	A	- вилка полусредостойкая (без O-образного кольца и компаунда) с защитой от радиопомех (только размер корпуса 2 - 3)									
Размер корпуса	B	- вилка без уплотнения с защитой от радиопомех (только размер корпуса 2 - 3)									
	D	-неуплотненный с заземляющими пальцами									
	1-2-3										
Вид корпуса	M	- вилка под стойку									
	F	- приборная розетка									
Серия	G	- силовые и сигнальные контакты заднего расщепления									
	H	- сигнальные контакты переднего расщепления и силовые контакты заднего расщепления									
Виды монтажа		см. схему кодировки № 1									
Код схемы размещения вкладышей		- в окнах C и F, см.схему кодировки № 2 ниже									
Вид сигнальных контактов	P	- # 22 - штыревой (вилка под стойку)									
	S	- # 22 - гнездовой (розетка под оборудование)									
Обозначения схем		в окнах A - B - D - E, см. схему размещения вкладышей									
Код поляризации		см. схему кодировки № 5									
Код упаковки соединителей		см. схему кодировки № 4									

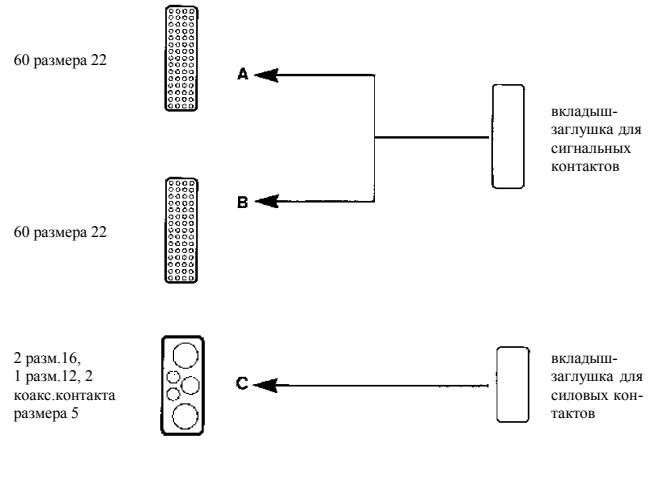
СЕРИЯ SB 600

Размещение контактов в корпусах

	М: вилка под стойку	Ф: приборная розетка
сигнальные контакты	штыревой	гнездовой
силовые контакты	гнездовой	штыревой
коакс. и триакс. контакты	гнездовой	штыревой

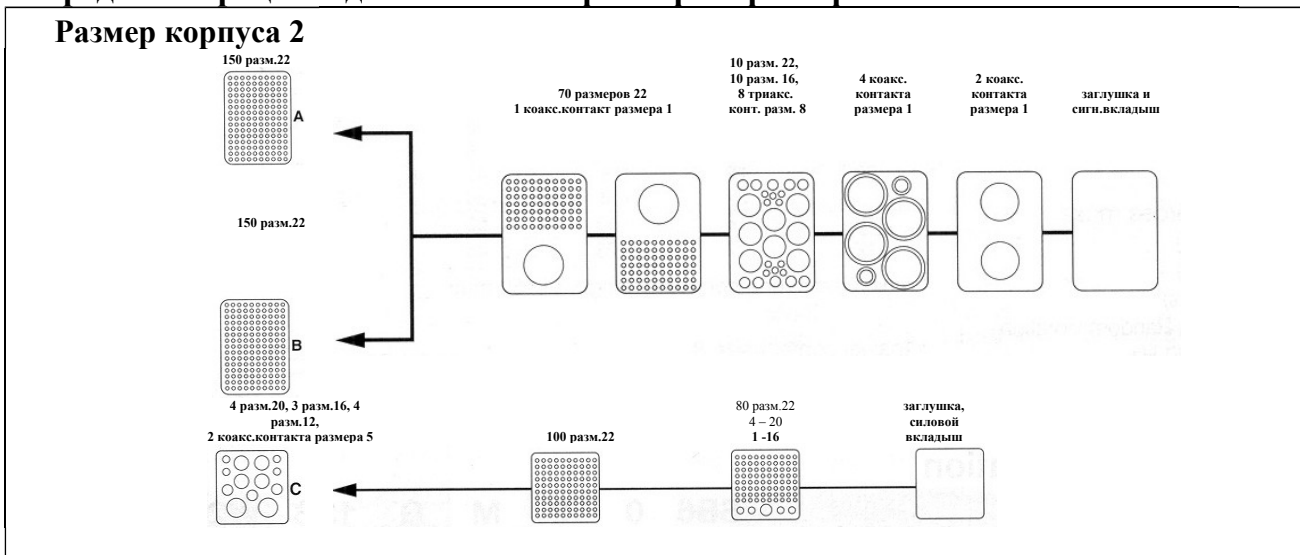
Размещение контактов – варианты для сборки Передний торец гнездового изолятора – приборная розетка

Размер корпуса 1

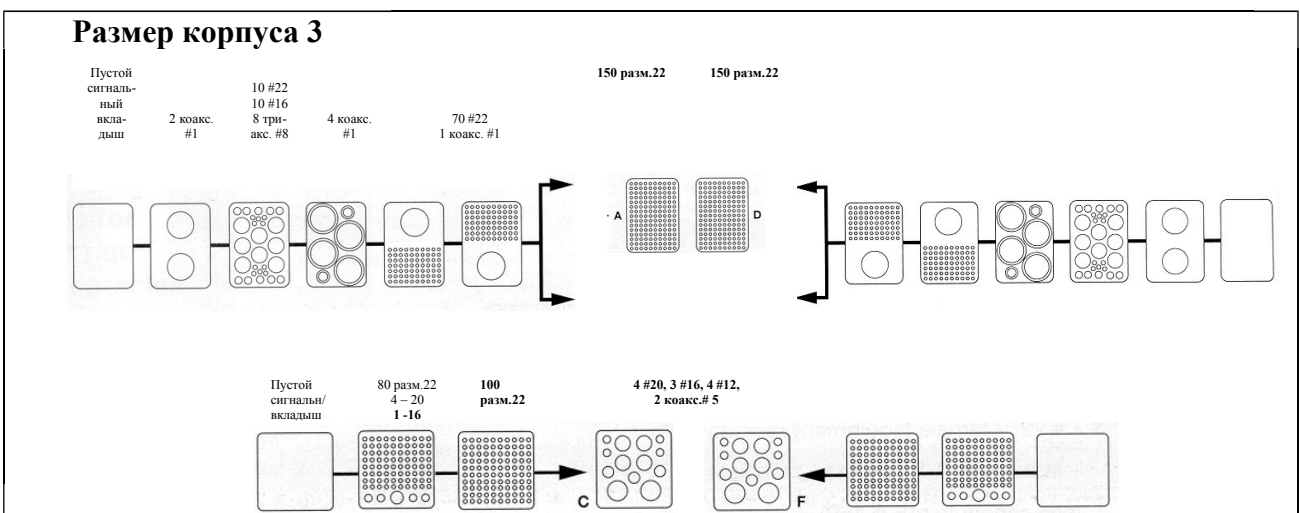


Размещение контактов – варианты для сборки Передний торец гнездового изолятора – приборная розетка

Размер корпуса 2



Размер корпуса 3



СЕРИЯ SB 600

Схема кодировки № 1: тип монтажа

- 05** - стандартный монтаж, размер корпуса 1
13 - стандартный монтаж, размеры корпусов 2 и 3
FL - "плавающий" монтаж 4, 6 - 32, ушки
FN - "плавающий" монтаж 4, 6 - 32, резьбовые вкладыши с самозапирающимися замками
FS - "плавающий" монтаж 4, 4 - 40, резьбовые вкладыши с самозапирающимися замками
FT - "плавающий" монтаж 4, 4 - 40
LN - 6 - 32, резьбовые вкладыши с самозапирающимися замками
SL - 4 - 40, резьбовые вкладыши с самозапирающимися замками
TL - 6 - 32, резьбовые вкладыши с самозапирающимися замками
TN - 4 - 40, резьбовые вкладыши с самозапирающимися замками

	во всех отверстиях					
	розетка			вилка		
корпуса	1	2	3	1	2	3
число вкладышей	4	6	10	4	4	8

Схема кодировки № 2: размещение вкладышей - силовые окна С и F

- W2** - стандартный силовой вкладыш (контакт заднего расцепления), размеры корпуса 1-2-3
00 - размер корпуса 2 - глухой вкладыш (заглушка), окно С
01 - размер корпуса 3 - глухой вкладыш, окна С и F
02 - размер корпуса 3 - окно С, стандартный вкладыш, и окно F, глухой вкладыш
03 - размер корпуса 3 - окно С, глухой вкладыш, и окно F, стандартный вкладыш
K1 - размер корпуса 3 - окна С и F, с вкладышами на 100 контактов размера 22
K2 - размер корпуса 3 - стандартный силовой вкладыш в окне С, плюс сигнальный вкладыш на 100 контактов размера 22 в окне F
K3 - размер корпуса 3 - сигнальный вкладыш на 100 контактов размера 22 в окне С плюс стандартный силовой вкладыш в окне F
K4 - размер корпуса 2 - окно С незанято
K5 - размер корпуса 2 - окно С, вкладыш на 100 сигнальных контактов размера 22
K9 - размер корпуса 2 - окно С, вкладыш на 100 сигнальных контактов размера 22, заднего расцепления (А и В, вкладыш с передним расцеплением)
A2 - размер корпуса 3 - окно F незанято, окно С - стандартный вкладыш
A3 - размер корпуса 3 - окно F- глухой вкладыш, окно С - стандартный вкладыш

Схема кодировки № 3: размещение вкладышей - сигнальные окна А, В, D, E

- 00** - стандартные сигнальные вкладыши, размеры корпуса 1-2-3
01 - размер корпуса 2 - окна А и В с вкладышами на 70 контактов размера 22 плюс 1 контакт размера 1
02 - размер корпуса 2 - стандартный сигнальный вкладыш в окне А плюс вкладыш на 70 контактов размера 22 плюс 1 контакт размера 1 в окне В
03 - размер корпуса 2 - вкладыш на 70 контактов размера 22 плюс 1 контакт размера 1 в окне А плюс стандартный сигнальный вкладыш в окне В
04 - размер корпуса 2 - окно А незанято, вкладыш на 70 контактов размера 22 плюс 1 контакт размера 1 в окне В
05 - размер корпуса 3 - окна А и В - вкладыш размера 2, окно Е - стандартный вкладыш и окно D незанято
07 - размер корпуса 2 - окно А - глухой вкладыш, окно В- вкладыш на 70 контактов размера 22 плюс 1 контакт размера 1
08 - размер корпуса 3 - окна А,В, D и Е - 70 контактов размера 22 плюс 1 контакт размера 1
09 - размер корпуса 3 - окна А,В, D - стандартный вкладыш, окно Е - 70 контактов размера 22 плюс 1 контакт размера 1
A1 - размер корпуса 2 }
A2 - размер корпуса 2 } то же размещение, что для 01,02 и 03, но под корпус коаксиального контакта размера 1
A3 - размер корпуса 2 }
E1 - размер корпуса 2 - окна А и В незаняты
E2 - размер корпуса 2 - стандартный сигнальный вкладыш в окне А, окно В незанято
E3 - размер корпуса 2 - окно А незанято, стандартный сигнальный вкладыш в окне В
E5 - размер корпуса 2 - окно А незанято, окно В - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
E6 - размер корпуса 2 - окно А - 2 вкладыша размера 1, окно В - вкладыш на 70 контактов размера 22 плюс 1 контакт размера 1
E7 - размер корпуса 3 - окна А, В, D – 2 вкладыша с контактом размера 1, окно Е - стандартный сигнальный вкладыш
E9 - размер корпуса 3 - окна А и В - вкладыш под 4 коакс. размера 1 (TCAS) с фиксирующей пластиной в пластиковом пакете, окно D - глухой вкладыш, окно Е - стандартный сигнальный вкладыш на 150 контактов
F2 - размер корпуса 2 - окно А - стандартный вкладыш, окно В - волновод
F3 - размер корпуса 2 - окно А - волновод, окно В - стандартный вкладыш
H1 - размер корпуса 2 - окна А и В - вкладыши для триаксиальных контактов размера 8
H2 - размер корпуса 2 - окно А - стандартный вкладыш, окно В - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8

СЕРИЯ SB 600

НЗ - размер корпуса 2 - окно А - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8, окно В - стандартный вкладыш

СЕРИЯ SB 600

- HA** - размер корпуса 3 - окна A, B, D - стандартный вкладыш, окно E - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HB** - размер корпуса 3 - окна A, B, E - стандартный вкладыш, окно D - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HC** - размер корпуса 3 - окна A, B - стандартный вкладыш, окна D, E - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HD** - размер корпуса 3 - окна A, D, E - стандартный вкладыш, окно B - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HE** - размер корпуса 3 - окна A, D - стандартный вкладыш, окна B, E - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HF** - размер корпуса 3 - окна A, E - стандартный вкладыш, окна B, D - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HG** - размер корпуса 3 - окна A - стандартный вкладыш, окна B, D, E - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HN** - размер корпуса 3 - окна B, D, E - стандартный вкладыш, окно A - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HJ** - размер корпуса 3 - окна B, D - стандартный вкладыш, окна A, E - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HK** - размер корпуса 3 - окна B, E - стандартный вкладыш, окна A, D - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HL** - размер корпуса 3 - окна B - стандартный вкладыш, окна A, D, E - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HM** - размер корпуса 3 - окна D, E - стандартный вкладыш, окна A, B - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HN** - размер корпуса 3 - окна D - стандартный вкладыш, окна A, B, E - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HP** - размер корпуса 3 - окна E - стандартный вкладыш, окна A, B, D - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- HQ** - размер корпуса 3 - окна A, B, D, E - вкладыш для триаксиальных контактов размера 8
- L1** - размеры корпуса 1-2 - окна A и B - глухой вкладыш
- L2** - размеры корпуса 1-2 - окна A - стандартный вкладыш, окно B - глухой вкладыш
- L3** - размеры корпуса 1-2 - окна A - глухой вкладыш, окно B - стандартный вкладыш

Схема кодировки № 4: код упаковки

(не применяется для соединителей в случаях, когда не указываются конкретные контакты)

1-я буква: сигнальные и силовые контакты

A - соединитель плюс полный набор сигнальных и силовых контактов, под обжимку

B - соединитель поставляется только с неустановленными сигнальными контактами под обжимку

C - соединитель поставляется с сигнальными контактами W.W (длина = 12.7 мм), устанавливаемыми в изоляторах, и без силовых контактов

D - соединитель плюс полный набор сигнальных контактов W.W (L = 9.52 мм) и силовых контактов под обжимку. Силовые контакты и контакты для скрутки проводов поставляются неустановленными

E - соединитель плюс полный набор установленных сигнальных контактов PC (L = 6.35 мм) и силовых контактов под обжимку. Прямые контакты-шпильки поставляются установленными, силовые контакты – неустановленными

I - соединитель поставляется с прямыми контактами-шпильками (L = 3.81 мм) и силовыми контактами под обжимку. Прямые контакты-шпильки поставляются установленными, силовые контакты – неустановленными

L - соединитель без сигнальных или силовых контактов

2-я буква: коаксиальные контакты размера 1 и 5

N - соединитель без коаксиальных контактов размера 1 и 5

A - соединитель плюс коаксиальные контакты размера 5 для кабеля RG 58C/U плюс коаксиальные контакты размера 1 для кабелей RG 165/U и RG 225/U. Коаксиальные контакты размера 5 поставляются неустановленными. Коаксиальные контакты размера 1 поставляются установленными либо неустановленными, в соответствии с вариантом 3

C - размер корпуса 2 - 3 - соединитель поставляется с прямым коаксиальным контактом размера 1 для кабеля UT 141-RG 402 B/U, контакты поставляются неустановленными

B - размер корпуса 2 - 3 - соединитель поставляется с прямым коаксиальным контактом размера 1 для кабеля RG 141 A/U RG 142 B/U-KX 23, контакты поставляются установленными

D - соединитель плюс коаксиальные контакты размера 5 для кабеля 5021 K 1011

S - размер корпуса 2 - 3 - соединитель плюс коаксиальные контакты размера 1 для индекса E9

Примечание: нельзя использовать вместе индексы L и N.

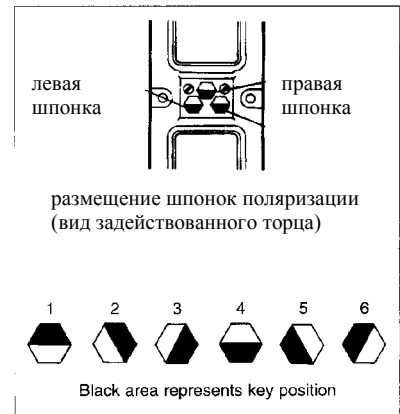
СЕРИЯ SB 600

Схема кодировки № 5: поляризация

Приборная вилка
00 - шпонка поляризации по-
ставляется неустановленной

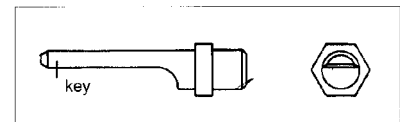
Приборная розетка
00 - ушки поляризации постав-
ляются неустановленными

position	L.H. key	centre key	R.H. key	position	L.H. key	centre key	R.H. key
01	1	1	1	01	4	4	4
02	2	1	1	02	4	4	3
03	3	1	1	03	4	4	2
04	4	1	1	04	4	4	1
05	5	1	1	05	4	4	6
06	6	1	1	06	4	4	5
07	1	1	6	07	5	4	4
08	2	1	6	08	5	4	3
09	3	1	6	09	5	4	2
10	4	1	6	10	5	4	1
11	5	1	6	11	5	4	6
12	6	1	6	12	5	4	5
13	1	1	5	13	6	4	4
14	2	1	5	14	6	4	3
15	3	1	5	15	6	4	2
16	4	1	5	16	6	4	1
17	5	1	5	17	6	4	6
18	6	1	5	18	6	4	5
19	1	1	4	19	1	4	4
20	2	1	4	20	1	4	3
21	3	1	4	21	1	4	2
22	4	1	4	22	1	4	1
23	5	1	4	23	1	4	6
24	6	1	4	24	1	4	5
25	1	1	3	25	2	4	4
26	2	1	3	26	2	4	3
27	3	1	3	27	2	4	2
28	4	1	3	28	2	4	1
29	5	1	3	29	2	4	6
30	6	1	3	30	2	4	5
31	1	1	2	31	3	4	4
32	2	1	2	32	3	4	3
33	3	1	2	33	3	4	2
34	4	1	2	34	3	4	1
35	5	1	2	35	3	4	6
36	6	1	2	36	3	4	5
37	1	2	2	37	4	3	4
38	2	2	1	38	4	3	3
39	3	2	1	39	4	3	2
40	4	2	1	40	4	3	1
41	5	2	1	41	4	3	6
42	6	2	1	42	4	3	5
43	1	2	6	43	5	3	4
44	2	2	6	44	5	3	3
45	3	2	6	45	5	3	2
46	4	2	6	46	5	3	1
47	5	2	6	47	5	3	6
48	6	2	6	48	5	3	5
49	1	2	5	49	6	3	4
50	2	2	5	50	6	3	3
51	3	2	5	51	6	3	2
52	4	2	5	52	6	3	1
53	5	2	5	53	6	3	6
54	6	2	5	54	6	3	5
55	1	2	4	55	1	3	4
56	2	2	4	56	1	3	3
57	3	2	4	57	1	3	2
58	4	2	4	58	1	3	1
59	5	2	4	59	1	3	6
60	6	2	4	60	1	3	5
61	1	2	3	61	2	3	4
62	2	2	3	62	2	3	3
63	3	2	3	63	2	3	2
64	4	2	3	64	2	3	1
65	5	2	3	65	2	3	6
66	6	2	3	66	2	3	5
67	1	2	2	67	2	3	4
68	2	2	2	68	2	3	3
69	3	2	2	69	2	3	2
70	4	2	2	70	2	3	1
71	5	2	2	71	3	3	6
72	6	2	2	72	3	3	5
73	1	3	1	73	4	2	4
74	2	3	1	74	4	2	3
75	3	3	1	75	4	2	2
76	4	3	1	76	4	2	1
77	5	3	1	77	4	2	6
78	6	3	1	78	4	2	5
79	1	3	6	79	5	2	4
80	2	3	6	80	5	2	3
81	3	3	6	81	5	2	2
82	4	3	6	82	5	2	1
83	5	3	6	83	5	2	6
84	6	3	6	84	5	2	5
85	1	3	5	85	6	2	4
86	2	3	5	86	6	2	3
87	3	3	5	87	6	2	2
88	4	3	5	88	6	2	1
89	5	3	5	89	6	2	6
90	6	3	5	90	6	2	5
91	1	3	4	91	1	2	4
92	2	3	4	92	1	2	3
93	3	3	4	93	1	2	2
94	4	3	4	94	1	2	1
95	5	3	4	95	1	2	6
96	6	3	4	96	1	2	5
97	1	3	3	97	2	2	4
98	2	3	3	98	2	2	3
99	3	3	3	99	2	2	2

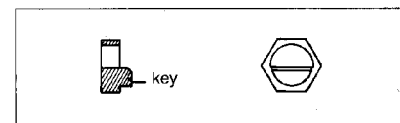


black area represents key position - черный участок обозначает положение шпонки

**Ключ поляризации -
приборная вилка**



**Ключ поляризации -
приборная розетка**

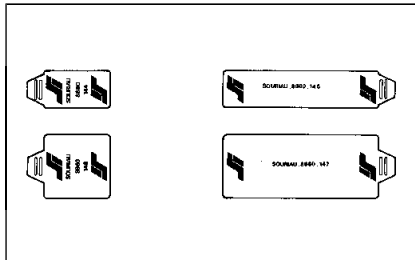


СЕРИЯ SB 600

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ

Стандартные крышки

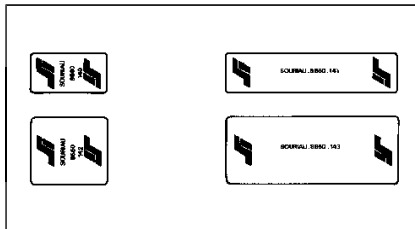
Поставляются с соединителями, могут также поставляться отдельно



корпуса	обозначения	номера деталей
1	для силового блока	8660-144
	для сигнального блока	8660-145
2 и 3	для силового блока	8660-146
	для сигнального блока	8660-147

Крышки розеток

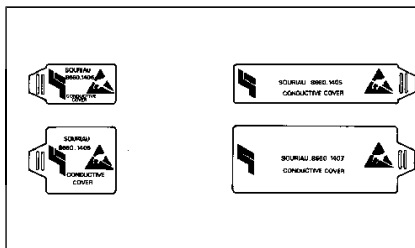
Цвет – красный



корпуса	обозначения	номера деталей
1	для силового блока	8660-140
	для сигнального блока	8660-141
2 и 3	для силового блока	8660-142
	для сигнального блока	8660-143

Крышки вилок

Цвет – желтый



корпуса	обозначения	номера деталей
1	для силового блока	8660-1404
	для сигнального блока	8660-1405
2 и 3	для силового блока	8660-1406
	для сигнального блока	8660-1407

Токопроводные крышки розеток

Цвет – черный

Эти крышки предназначены для защиты оборудования от опасности электростатического разряда. Они выполнены из самогасящегося полифенилена с графитовым наполнителем.



корпуса	обозначения	номера деталей
1	для силового блока	8660-1404
	для сигнального блока	8660-1405
2 и 3	для силового блока	8660-1406
	для сигнального блока	8660-1407

Переходные муфты окон

	для приборной розетки	для вилки под стойку
для адаптации окон размера 5 к контактам размера 12	 8660-343	 8660-344
для адаптации окон размера 8 к контактам размера 12	 8660-537	 8660-538
для адаптации окон размера 8 к контактам размера 16 (38999)	8660-3134	8660-3133

ОБОЗНАЧЕНИЯ КОНТАКТОВ

• для вилки под стойку

штыревые сигнальные контакты заднего расцепления

	Размеры контактов	Обозначения	
обжимка	22 стандартный	8660-202	зеленый оранжев.
	22 алюминевый	8660-209	черный зеленый оранжев.
	22 хромель	8660-208	желтый зеленый оранжев.
	22 константан	8660-2029	красный зеленый оранжев.

гнездовые силовые контакты заднего расцепления

	Размеры контактов	Обозначения	
обжимка	20 стандартный	8660-248	красный оранжев.
	16 стандартный	8660-249	синий оранжев.
	16 малая гильза	8660-2575	оранжев.
	12 стандартный	8660-250	желтый оранжев.
	12 малая гильза	8660-257	оранжев.

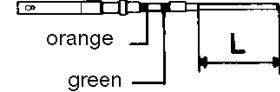
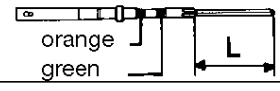
СЕРИЯ SB 600

ДЛЯ ПРИБОРНОЙ РОЗЕТКИ

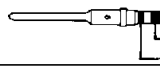
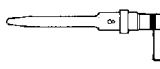
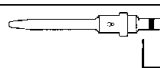
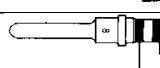

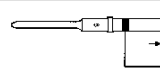
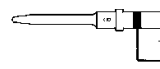
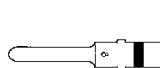
гнездовые сигнальные контакты заднего расщепления

размеры контактов	обозначения		
обжимка 22	стандартный	8660-206	 зеленый оранжев.
	алюмель	8660-211	 черный зеленый оранжев
	хромель	8660-210	 желтый зеленый оранжев
	константан	8660-2034	 красный зеленый оранжев

гнездовые сигнальные контакты переднего расщепления

размеры контактов	обозначения		размеры
прямая шпилька 22	8660-550	L=3.81/.150	
	8660-555	L=6.35/.250	
	8660-560	L=9.52/.375	
	8660-565	L=12.7/.500	
С лужением: 8660-C23-22V-01A/06 [02,03,04 соответственно]			
под скрутку 22	8660-223	L=6.35/.250	
	8660-224	L=9.52/.375	
	8660-255	L=12.7/.500	

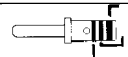
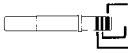
штыревые силовые контакты заднего расщепления

размеры контактов	обозначения		
обжимка	20 стандартн.	8660-230	 красный оранжев.
	16 стандартн.	8660-233	 синий оранжев.
	16 малая гильза	8660-1048	 оранжев.
	12 стандартн.	8660-236	 желтый оранжев.
	12 малая гильза	8660-1049	 оранжев.
прямая шпилька	20	8660-543 L=3.81/.150 Ø=0.81 мм	 оранж.
	16	8660-546 L=3.81/.150 Ø=1.27 мм	 оранж.
	12	8660-549 L=3.81/.150 Ø=2.05 мм	 оранж.

orange - оранжевый
green - зеленый

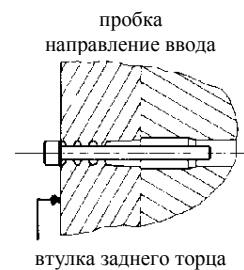
Штыревые и гнездовые силовые контакты заднего расщепления

Используются для изоляторов
Номера деталей: 8660-J31-200-14A/00 8660-J30-200-14A/00
8660-J31-200-04A/00 8660-J30-200-04A/00

контактный размер	стандартные контакты		контакты по MIL-C	
	тип контакта	номера деталей без цветового кода	номера деталей	профиль и цветовой код
16	штыревой	8599-0704	M39029/ 58-364	 оранж синий желтый
	гнездовой	8599-0708	M39029/ 56-352	 оранж. зеленый красный

Пробка (уплотненный вариант)

размер окон	пробка – номер детали	цвет
22	8660-212	черный
20	8522-389 A	красный
16	8522-390 A	синий
12	8522-391 A	желтый
05	8660-726	белый
08	8660-3035	красный



Контакты-заглушки (неуплотненный вариант)

размеры окон	контакты-заглушки – номера деталей	цвет	контакты-заглушки
22	заднее расщепление 8660-500	черный	 заднее расщепление
	переднее расщепление 8660-499	алюминий	
20	8660-501	красный	 задний торец изолятора
16	8660-502	синий	
12	9660-503	желтый	 переднее расщепление
5	8660-505 (вилка)	белый	
	8660-504 (розетка)		
8	8660-3131 (вилка)	красный	 передний торец изолятора
	8660-3132 (розетка)		
16	8660-3138 (вилка)	синий	
	8660-3139 (розетка)		

Провода для контактов под обжимку

размер	кабели		Ø поверх изоляции в мм	
	мм²	AWG	мин	макс
22	0.15 ÷ 0.38	26-24-22	0.70	1.35
20	0.21 ÷ 0.60	24-22-20	1.02	1.80
16	0.60 ÷ 1.34	20-18-16	1.73	2.60
16 малая гильза	0.21 ÷ 0.93	20-22-20-18	1.73	2.60
12	1.91 ÷ 3.18	14-12	2.48	3.40
12 малая гильза	0.21 ÷ 0.93	24-22-20-18	2.48	3.40

СЕРИЯ SB 600

Коаксиальные контакты, размер 5

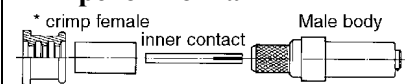
Для приборной розетки
штыревой контакт

коаксиальный		кабели
соед-ль с уплотнением	соед-ль без уплотнения	
8660-2480	8660-2280	RG 58 C/U-RG 142 B/U RG 141 A/U
8660-2481	8660-2281	RG 174 A/U RG 188 A/U
8660-2482	8660-2282	RG 233/U KX 23
8660-2483	8660-2283	RG 176 B/U - KX 21 A RG 196 A/U - KX 22 A RG 316/U
8660-2484	8660-2284	RG 180 B/U RG 195 A/U
8660-2294	8660-2494	5021 K 1011

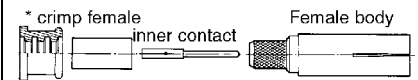
Для вилки под стойку
гнездовой контакт

коаксиальный		кабели
соед-ль с уплотнением	соед-ль без уплотнения	
8660-2485	8660-2285	RG 58 C/U-RG 142 B/U RG 141 A/U
8660-2486	8660-2286	RG 174 A/U RG 188 A/U
8660-2487	8660-2287	RG 233/U KX 23
8660-2488	8660-2288	RG 176 B/U - KX 21 A RG 196 A/U - KX 22 A RG 316/U
8660-2489	8660-2289	RG 180 B/U RG 195 A/U
8660-2298E	8660-2498E	5021 K 1011

Для приборной розетки
штыревой контакт



Для вилки под стойку
гнездовой контакт



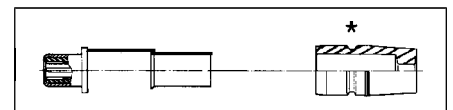
Уплотняющая гильза поставляется для вариантов с уплотнением. Соединитель класса 0.

По другим контактам и кабелям обращаться на фирму.
Crimp female = гнездовой под обжимку; inner contact = внутренний контакт; Male (female) body = штыревой (гнездовой) корпус.

Триаксиальные контакты, размер 8

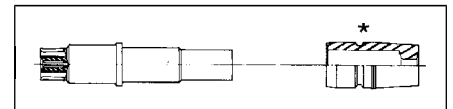
Для приборной розетки
штыревой контакт

класс	№ детали
0 с уплотнением	8599-5210
1 без уплотнения	8599-0988



Для вилки под стойку
гнездовой контакт

класс	№ детали
0 с уплотнением	8599-5220
1 без уплотнения	8599-0998



Уплотняющая гильза поставляется для вариантов с уплотнением. Соединитель класса 0.

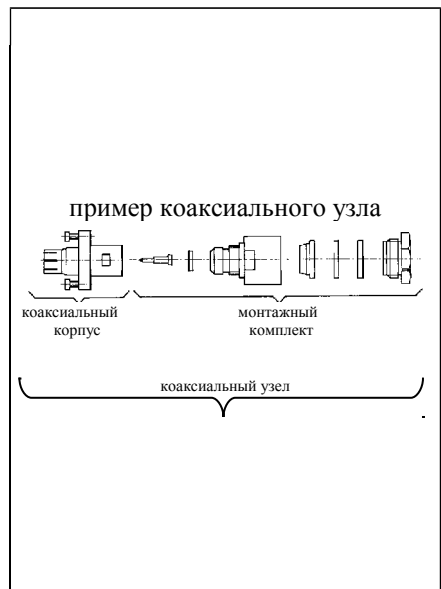
Коаксиальные контакты, размер 1

Для приборной розетки
штыревой контакт

класс	коакс	монтажный комплект	коаксиальный узел	кабели
0 с уплотнением	8660-2272	8660-2581	8660-2251	RG141A/U RG142B/U KX 23
		8660-2582	8660-2252	UT 141
		8660-2583	8660-2250	RG165/U RG214/U RG225/U
		8660-2588	8660-2254	RG393/U
		8660-2236	8660-2313	Fileca 1703/3 Filotex 50 MTKT
1 без уплотнения	8660-2274	8660-2581	8660-2241	RG141A/U RG142B/U KX 23
		8660-2582	8660-2242	UT 141
		8660-2583	8660-2240	RG165/U RG214/U RG225/U
		8660-2588	8660-2244	RG393/U
		8660-2236	8660-2314	Fileca 1703/3 Filotex 50 MTKT

Для вилки под стойку
гнездовой контакт

класс	коакс	монтажный комплект	коаксиальный узел	кабели
0 с уплотнением	8660-2277	8660-2587	8660-2296	RG141A/U RG142B/U KX 23
		—	—	—
		8660-2580	8660-2295	RG165/U RG214/U RG225/U
		8660-2585	8660-2299	RG393/U
		8660-2237	8660-2311	Fileca 1703/3 Filotex 50 MTKT
1 без уплотнения	8660-2784	8660-2587	8660-2261	RG141A/U RG142B/U KX 23
		—	—	UT 141
		8660-2580	8660-2260	RG165/U RG214/U RG225/U
		8660-2585	8660-2263	RG393/U
		8660-2237	8660-2259	Fileca 1703/3 Filotex 50 MTKT
8660-2341	8660-2141	RG 400/BU		



Примечание: для угловых вариантов 90° размера 1 – обращайтесь за информацией на фирму

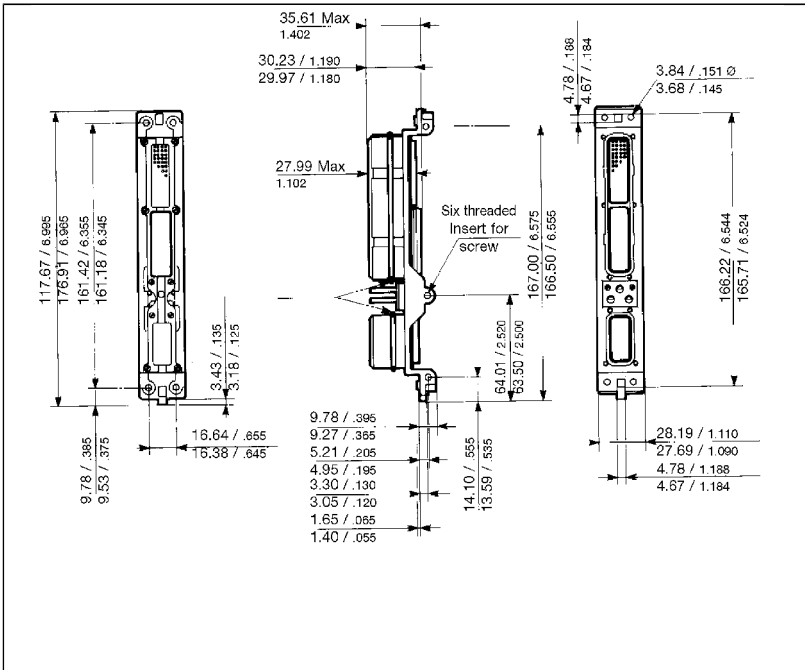
Для вилки под стойку, гнездовой контакт для вкладыша: 8660-J31-200-06-A/00

номер детали	кабель	профиль
8660-D21-100-01A/05	FILOTEX E0406WD FILOTEX 50MFCFB	

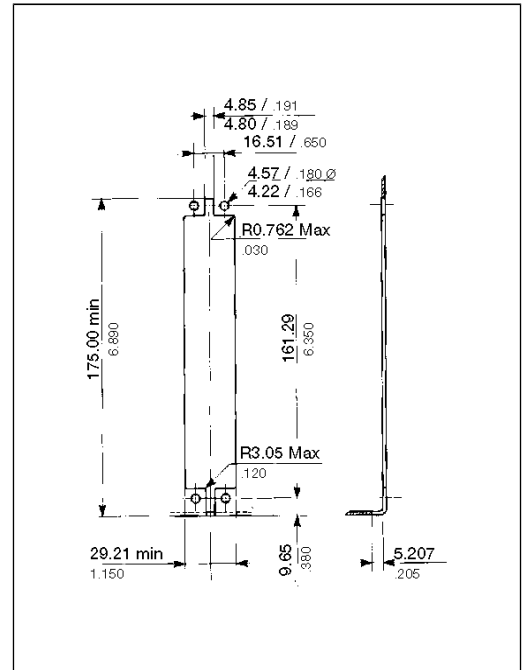
СЕРИЯ SB 600

ГАБАРИТЫ КОРПУСА РАЗМЕРА 1

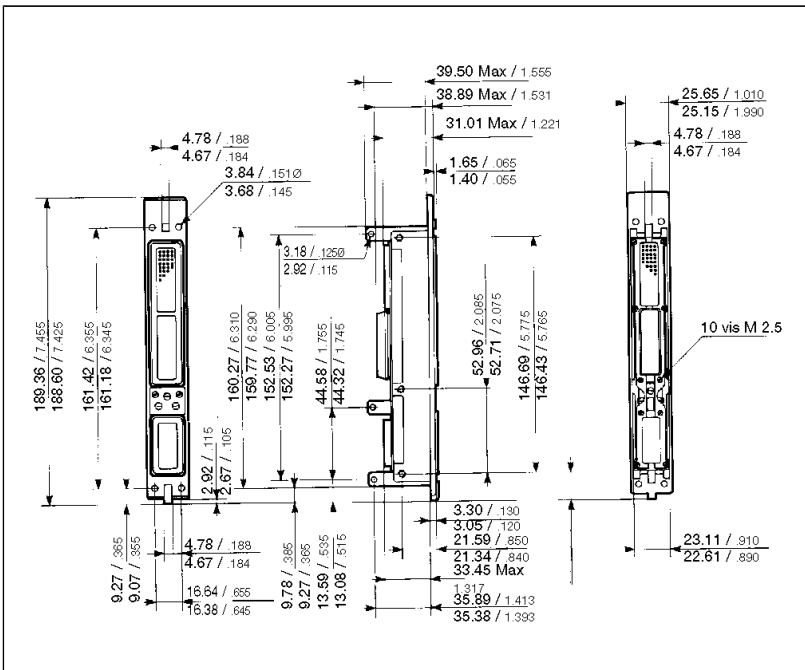
Приборная вилка



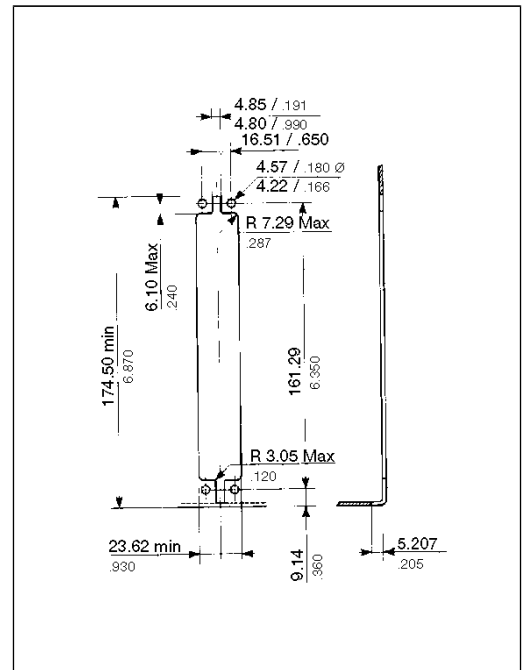
панель – поперечный разрез



Приборная розетка



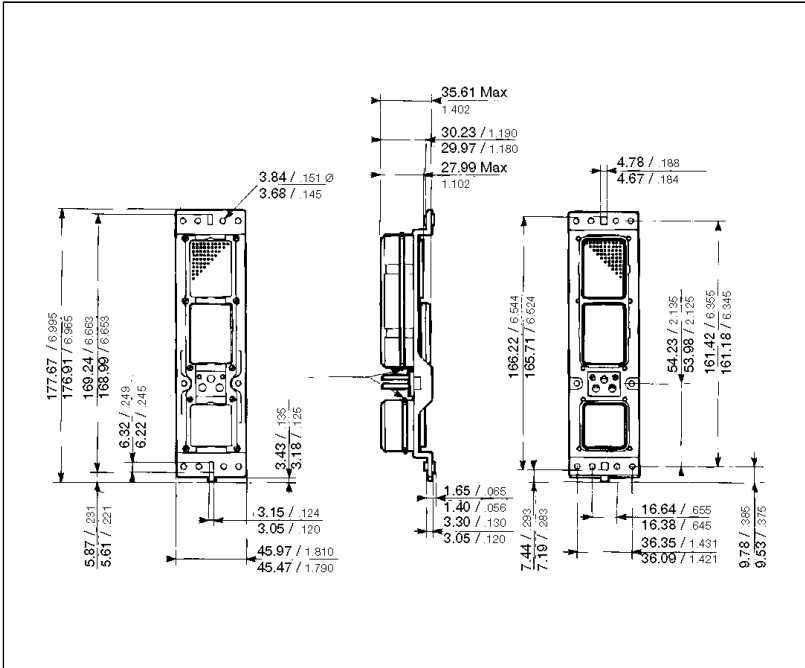
панель – поперечный разрез



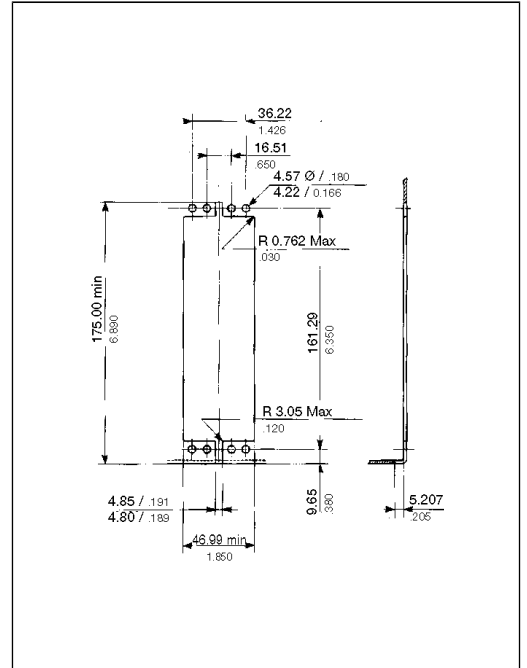
СЕРИЯ SB 600

ГАБАРИТЫ КОРПУСА РАЗМЕРА 2

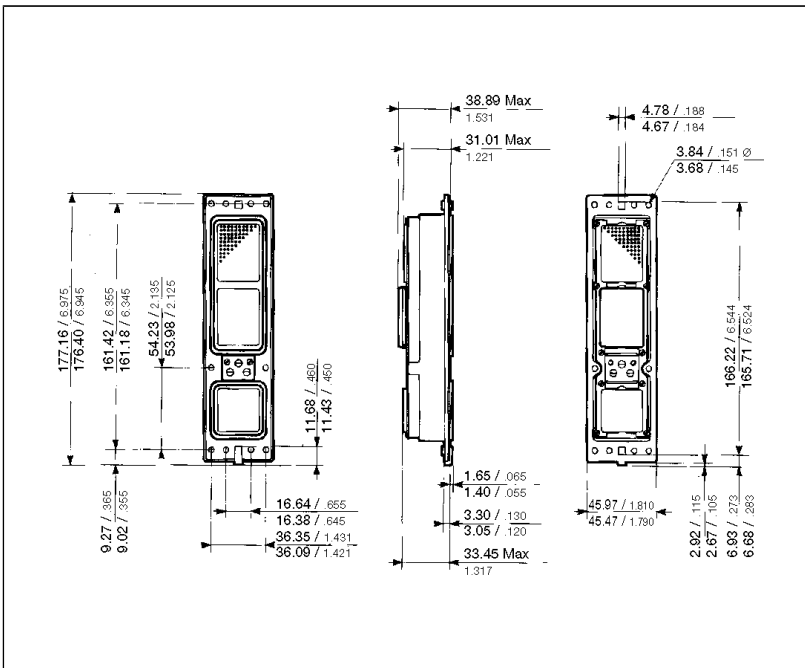
Приборная вилка



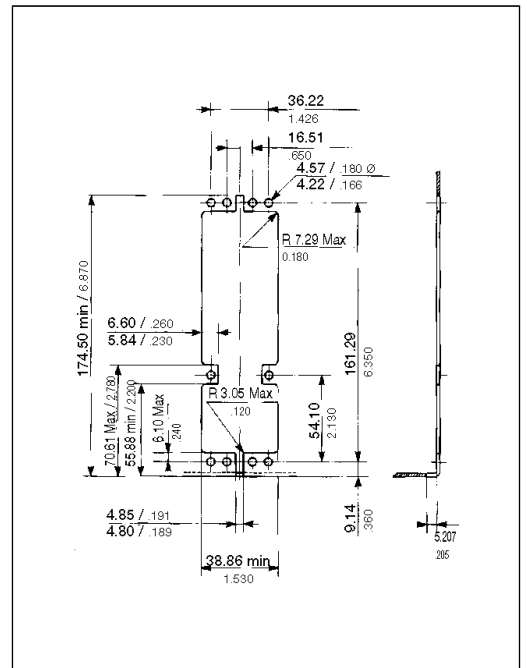
панель – поперечный разрез



Приборная розетка



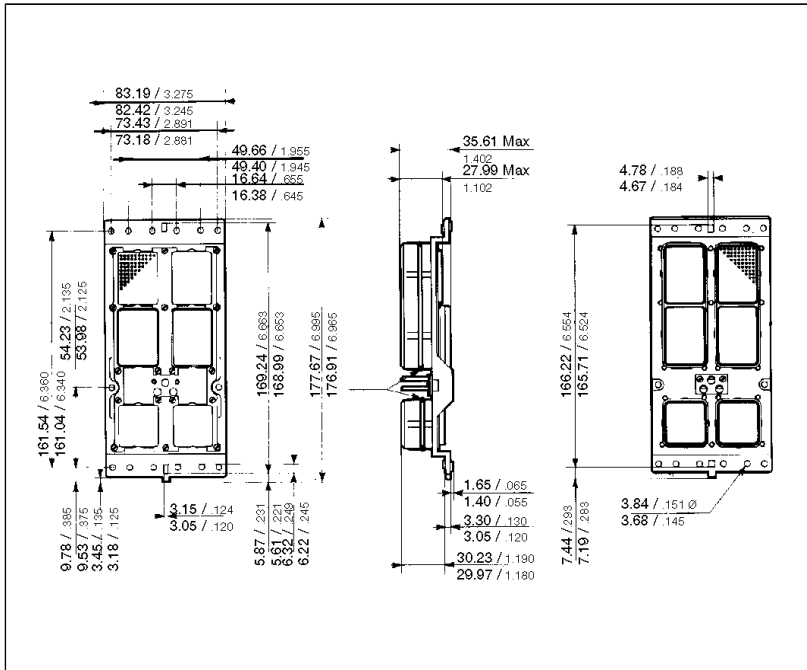
панель – поперечный разрез



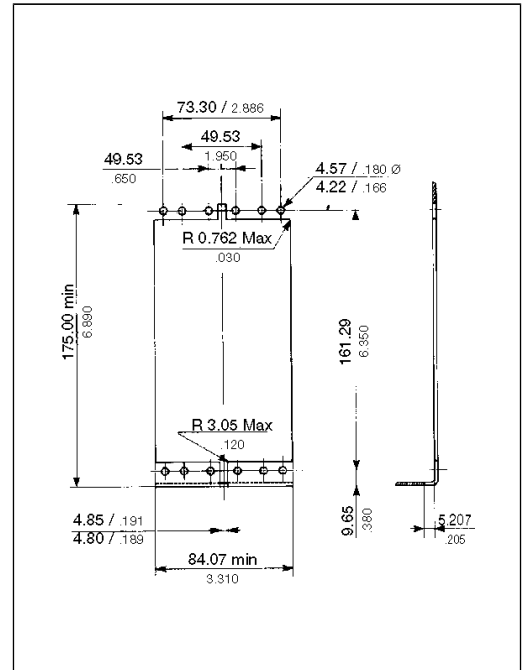
СЕРИЯ SB 600

ГАБАРИТЫ КОРПУСА РАЗМЕРА 3

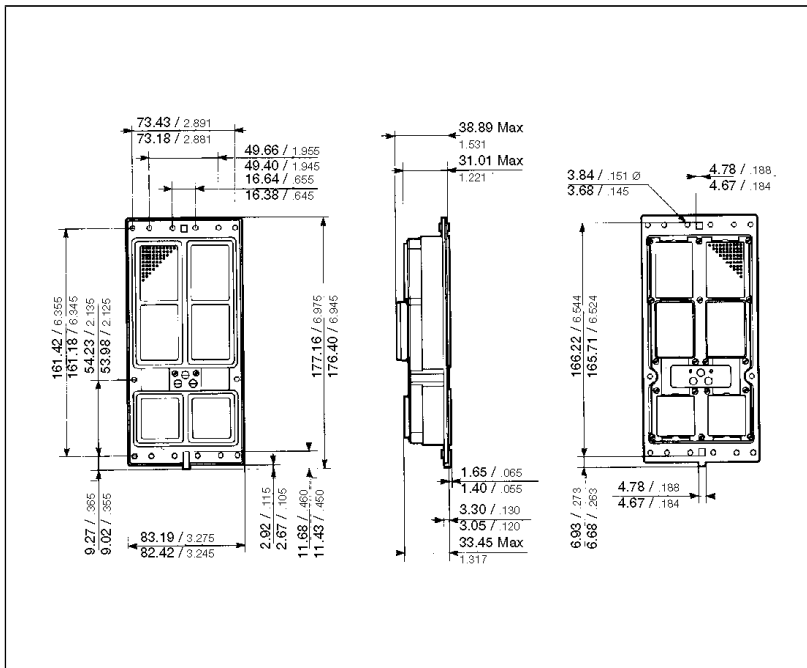
Приборная вилка



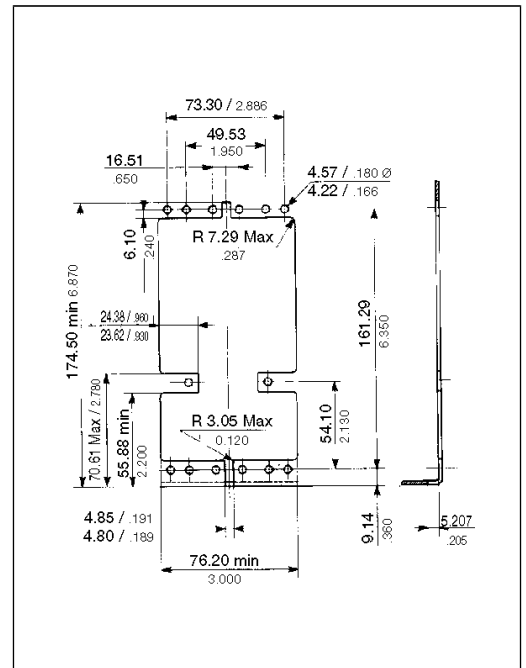
панель – поперечный разрез



Приборная розетка



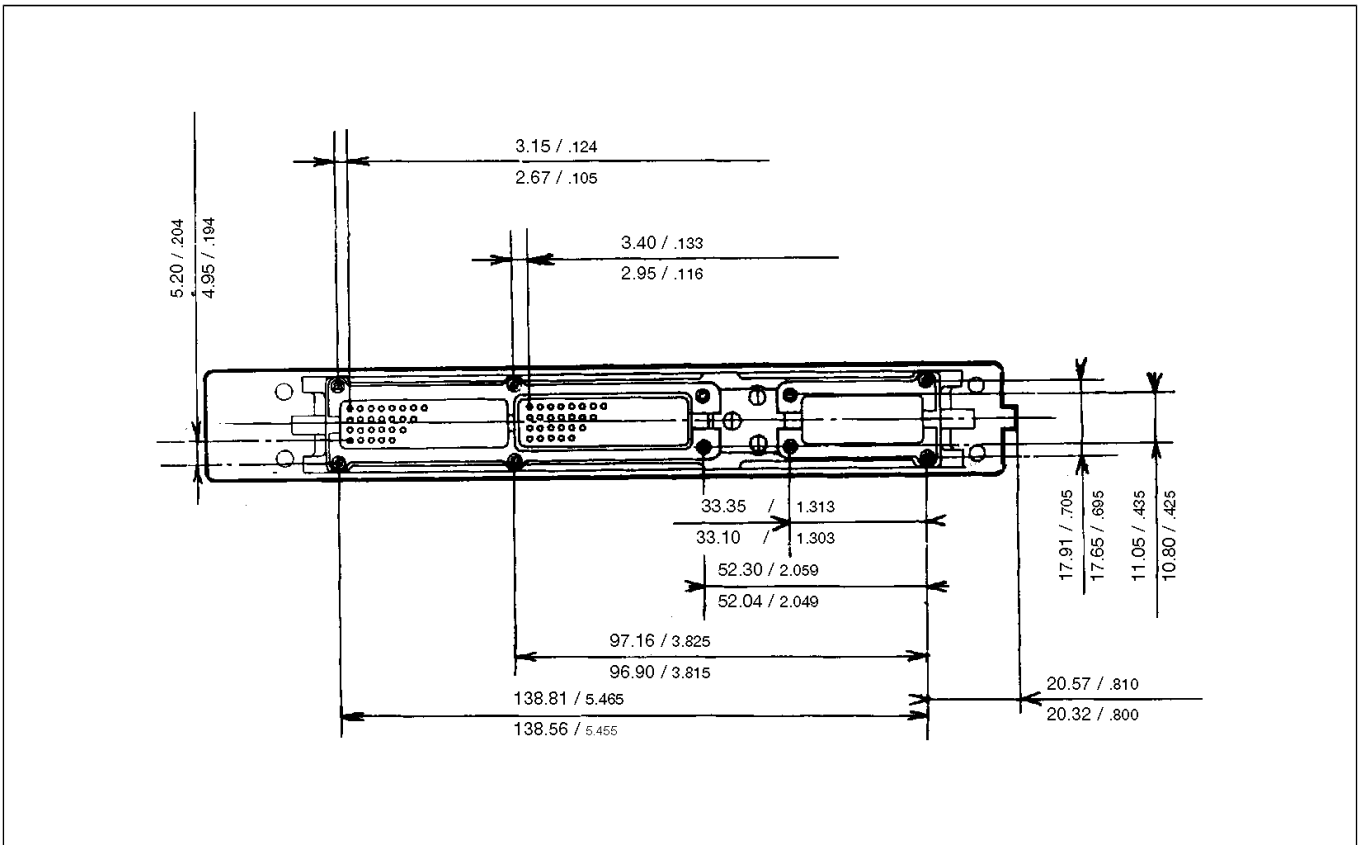
панель – поперечный разрез



СЕРИЯ SB 600

SB 600 – РАЗМЕРЫ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ПЕЧАТНОЙ ПЛАТЫ

приборная розетка, размер 1 (вид с заднего торца)



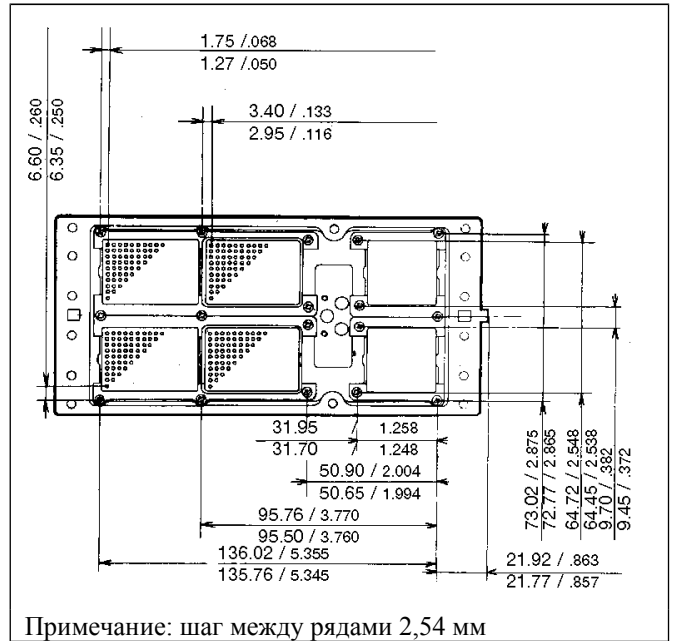
СЕРИЯ SB 600

SB 600 – РАЗМЕРЫ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ПЕЧАТНОЙ ПЛАТЫ

**приборная розетка,
размер 2 (вид с заднего торца)**

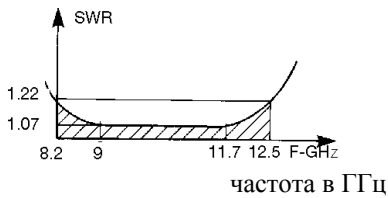


**приборная розетка,
размер 3 (вид с заднего торца)**

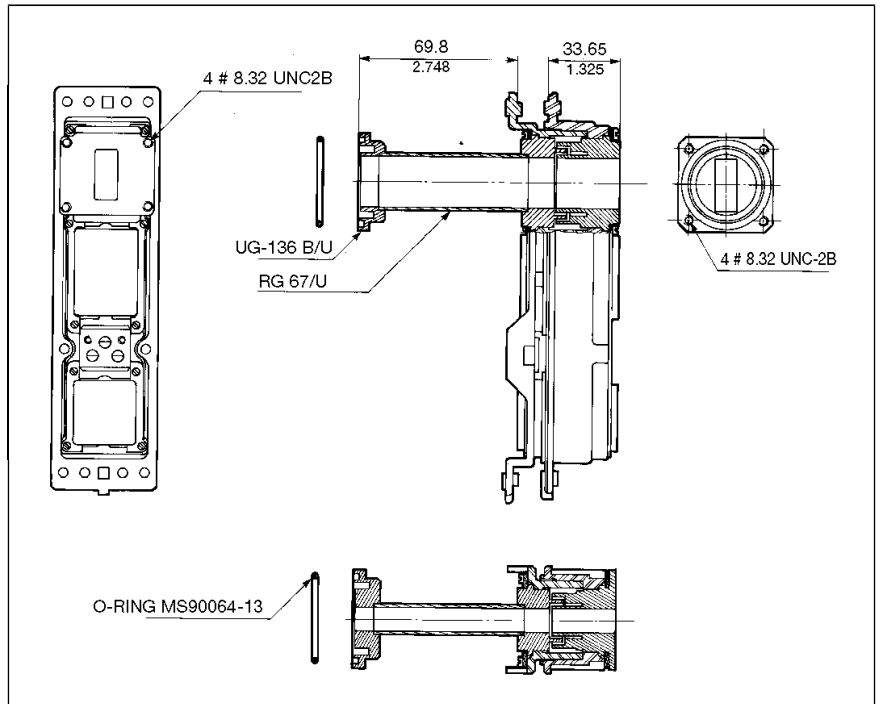
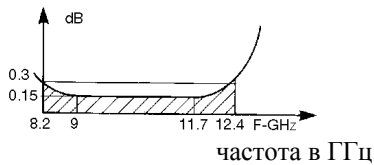


ГАБАРИТЫ, РАЗМЕР КОРПУСА 2, С ВОЛНОВОДОМ

**коэффициент стоячей вол-
ны**



**уменьшение коэффициен-
та передачи**



СЕРИЯ SB 600

ИНСТРУМЕНТЫ

Для обжимки (размеры контактов 22, 20, 16, 12)

размер контактов	кабели		номера деталей	
	AWG	сечение в мм ²	инструмент для обжимки	фиксатор
22	22	0.38	8476-01 (M22520/2-01)	8660-216 (M22520/2-23)
	24	0.21		
	26	0.15		
20	20	0.60	8476-01 (M22520/2-01)	8476-08 (M22520/2-08)
	22	0.38		
	24	0.21		
16	20	0.60	8365 (M22520/1-01)	8365-02 (M22520/1-02)
	18	0.93		
	16	1.34		
16	24	0.21	8365 (M22520/1-01)	8365-02 (M22520/1-02)
	22	0.38		
	20	0.60		
	18	0.93		
12	14	1.91	8365 (M22520/1-01)	8365-02 (M22520/1-02)
	12	3.18		
12	24	0.21	8365 (M22520/1-01)	8365-02 (M22520/1-02)
	22	0.38		
	20	0.60		
	18	0.93		

Обжимка (коаксиальные контакты, размер 5)

контакты – номера деталей		внутренний контакт		корпус контакта (втулка)	
соединитель с уплотнением	соединитель без уплотнения	инструмент для обжимки	фиксатор	инструмент для обжимки	6-угольная матрица
8660-2480/2485	8660-2280/2285	8476-01 (M22520/2-01)	M22520/2-14	M22520/5-01	M22520/5-45B
8660-2481/2486	8660-2281/2286				M22520/5-37B
8660-2482/2487	8660-2282/2287				M22520/5-45B
8660-2483/2488	8660-2283/2288				M22520/5-37B
8660-2484/2489	8660-2284/2289				M22520/5-43B

Обжимка (контакт 8660-D21-100-01A/05)

контакт	инструмент для обжимки	фиксатор
внутренний	M22520/1-01	M22520/13 SEL – 8
внешний	M22520/5-01	M22520/5-61

Вставление и извлечение контактов

размер контакта		вставление и извлечение	цвет
заднее расцепление	22	M81969/1.01	зеленый
	20	8660-188 (M81969/1-02)	красный
	16	8522-16 (M81969-14-03)	синий
	12	8522-12 (M81969-14-04)	желтый
	коаксиальный 5	вставление: ручную	—
		извлечение: 8660-187 (M81969/28-01)	желтый
	триаксиальный 8	вставление: ручную	—
		8660-197	стальной
под скрутку 22		8660-162	красный

СЕРИЯ SB 600

переднее расцепление	прямая шпилька 22	8660-162	красный
----------------------	-------------------	----------	---------