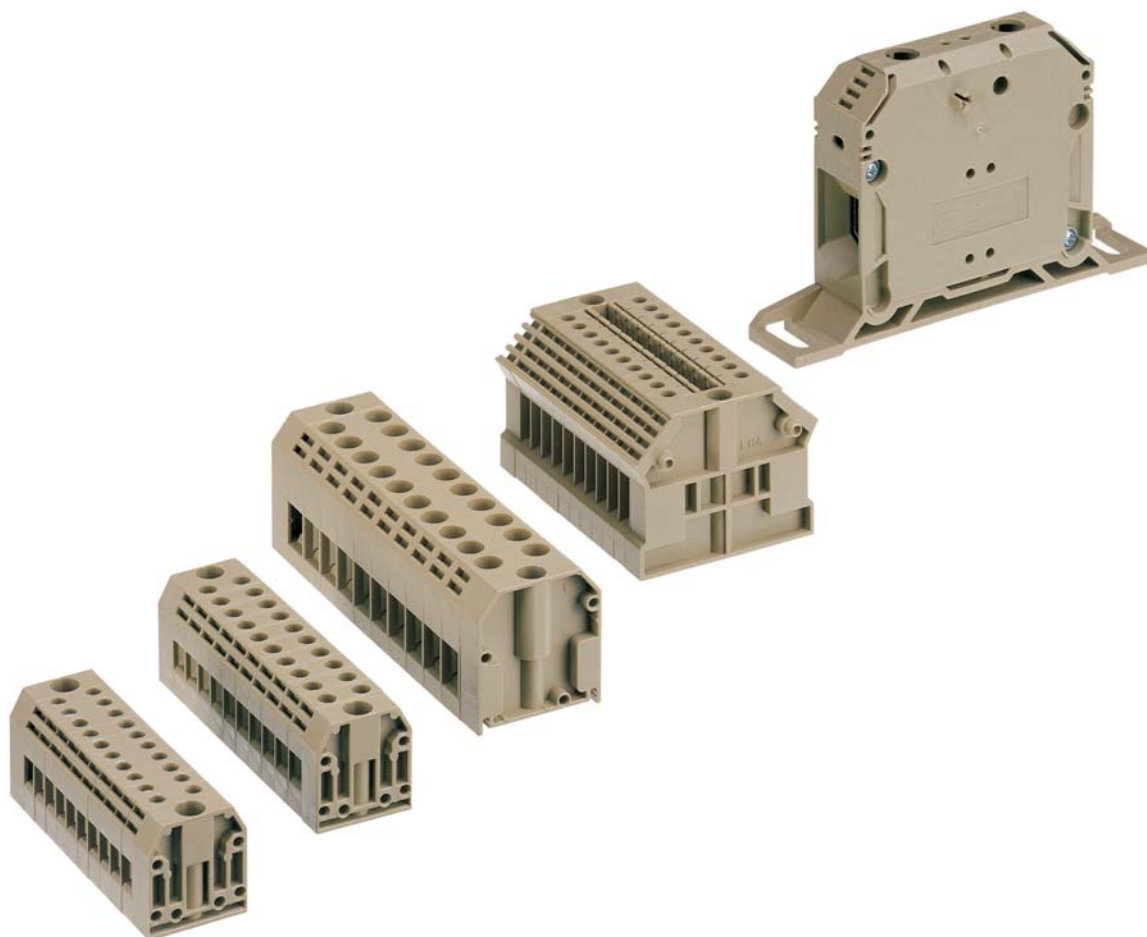


Проходные клеммы RKB, ВКА, KBL.../RK...-D для прямого монтажа без установки на DIN-рейку



Блочные ряды клемм **RKB**, **ВКА** и **KBL...-D** являются малозатратными соединительными системами. Благодаря модульному принципу и наличию фиксирующих выступов они могут быть объединены в блоки с требуемым числом контактов. На соответствующем конце блочной клеммы крепится концевой держатель **EH**, имеющий сквозное отверстие диаметром 3,5 мм для установки крепежного винта. В случае использования количества контактов, которое превышает стандартный ассортимент продукции **CONTA-CLIP**, для придания устойчивости рекомендуется через определенные расстояния устанавливать дополнительный концевой держатель **EH** между отдельными клеммами. В случае самостоятельного соединения клеммных колодок **ВКА** рекомендуется использовать монтажное приспособление **MV2/ВКА**.



Проходные клеммы RKB, ВКА, KBL.../RK...-D для прямого монтажа без установки на DIN-рейку

Подробный обзор особенностей

ВКА 2,5/ВКА 4 и ВКА 10

У блочных клемм **ВКА 2,5/ВКА 4** и **ВКА 10** корпус обеспечивает защиту от прикосновения согласно VBG 4. Винтовая соединительная система с натяжной скобой обеспечивает надежный механический и электрический контакт.

Компактная конструкция позволяет использовать блоки **ВКА** в самых стесненных условиях. Для вариантов **ВКА 2,5** и **ВКА 4** вместо концевого держателя **EH 2** также может использоваться держатель **EH 2-Z** с фиксирующими выступами. При использовании **EH 2-Z** не требуется винт, а также нарезание резьбы в монтажной пластине. Если необходима установка перемычек, то возможно использование наружных перемычек, представленных в программе принадлежностей.



Блочные клеммы RKB и KBL...-D

Помимо других преимуществ, блочные клеммы **RKB** и **KBL...-D** имеют все достоинства, присущие рядным клеммам, устанавливаемым на DIN-рейки, например, внутреннюю систему перемычек. Отдельные крышки, перемычки и иные принадлежности совместимы со стандартными рядными клеммами **RK**.



Рядные клеммы от RK 50-D до RK 240-D

Клеммы от **RK 50-D** до **RK 240-D** являются соединительными элементами, которые используются для прямой установки с наружным винтовым креплением (без установки на DIN-рейку). Эти клеммы могут монтироваться независимо от DIN-реек в любом положении в распределительном шкафу. Отдельные крышки, наружные перемычки, измерительные отводные клеммы и т. д. также совместимы со стандартными рядными клеммами.



Проходные клеммы для прямого монтажа ВКА

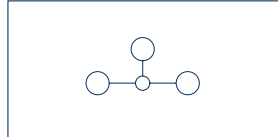
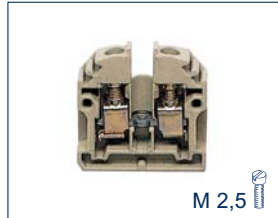
Винтовая соединительная система



- Прямой монтаж
- Корпус из полиамида 6.6 UL 94-V2

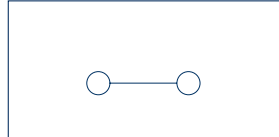
Схема соединений

RKB 4



Проходная клемма,
2 соединения

ВКА 2,5



Проходная клемма,
2 соединения



Прямой монтаж

Вид соединения

Размеры (Д x Ш x В) мм, прямой монтаж

Тип

Тип/цвет

Код заказа

Тип/цвет

Код заказа

Тип/цвет

Код заказа

Тип/10-контакт. блок/цвет

Код заказа

Варианты цветов

Номинальные характеристики

Номинальное напряжение В

Номинальный ток А

Номинальное сечение мм² | AWG

Ном. импульсное напряжение кВ | степень загрязн.

Калиб. пробка по EN 60 947-1 | класс восплам. по UL 94

Характеристики соединения

Одножильн. (жесткий) | многожильн. (гибкий) мм²

Многожильн. | многожильн. (с ADH согл. DIN 46 228/1) мм²

Зажимная зона мм²

Длина зачистки мм

Момент затяжки Нм | винт

Спец. соединение мм

Характеристики

Материал изолир. корпуса | диапазон температур

Число каналов перемычек | возм. тестового отвода

Принадлежности

Концевой держатель EH / прямой монтаж

Код заказа

Концевой держатель EH / монтаж на DIN-рейке

Код заказа

Концевой держатель EH / выступы

Код заказа

Перемычка Q / изолированная перемычка QI

Код заказа

Наружная изолированная перемычка AQI

Код заказа

Перемычка Q / изолированная перемычка QI

Код заказа

Наружная изолированная перемычка AQI

Код заказа

Перемычка Q / изолированная перемычка QI

Код заказа

Наружная изолированная перемычка AQI

Код заказа

Отвертка SDB

Код заказа

Система быстрой маркировки PMC SB

Код заказа

Винтовое соединение

27 x 6 x 27,5

Кол-во

RKB 4 BG

1018.2

RKB 4 BU

1018.5

② ⑤

IEC UL

500 300

32 20

4 | 22-12

4 | 3

A3 | V2

0,2-4 | -

0,2-4 | 0,2-2,5

0,2-4

9

0,4 - 0,8 | шлиц М 2,5

PA 6.6 | от -40 до +105°C

1 | -

Стр. Кол-во

EH 1 BG

2135.2 274 50

Q 2

2087.0 289 50

Наружная изолированная перемычка AQI

Код заказа

Q 3

2088.0 289 50

Наружная изолированная перемычка AQI

Код заказа

Q 4

2089.0 288 20

Наружная изолированная перемычка AQI

Код заказа

Q 10

2090.0 289 10

Наружная изолированная перемычка AQI

Код заказа

SDB 0,6x3,5

1086.0 422 1

Система быстрой маркировки PMC SB

Код заказа

Винтовое соединение

22 x 5 x 23

Кол-во

ВКА 2,5/1 BG

1320.2

ВКА 2,5/1 BU

1320.5

② ⑤

IEC UL cUL

400 300 300

24 20 20

2,5 | 22-12

6 | 3

A3 | V2

0,2-4 | -

0,2-4 | 0,2-2,5

0,2-4

7

0,4 - 0,8 | шлиц М 2,5

PA 6.6 | от -40 до +105°C

- | -

Стр. Кол-во

EH 2 BG

2136.2 274 50

EH 15 BG

2945.2 275 50

EH 2/Z BG

2147.2 274 50

AQI 2/5/11 YE

2032.0 292 50

AQI 3/5/11 YE

2033.0 292 50

AQI 4/5/11 YE

2044.0 292 50

AQI 10/5/11 YE

2045.0 292 10

SDB 0,5x3

1085.0 422 1

PMC SB 5/50 WH

4600.7 339 500

Без маркировки

Длина Отв.

Тип Код зак. мм Рас. Кол-во

ВКА 2,5/2 1321.2 24,5 17,4 50

ВКА 2,5/3 1322.2 29,6 22,5 50

ВКА 2,5/4 1323.2 34,6 27,5 50

ВКА 2,5/5 1324.2 39,8 32,7 50

ВКА 2,5/6 1325.2 44,9 37,8 50

ВКА 2,5/8 1326.2 55,1 48,0 20

ВКА 2,5/10 1327.2 65,3 58,2 20

ВКА 2,5/12 1328.2 75,4 68,3 20

ВКА 2,5/13 1329.2 80,6 73,5 20

ВКА 2,5/14 1330.2 85,7 78,6 20

ВКА 2,5/15 1331.2 90,9 83,8 20

ВКА 2,5/16 1332.2 95,8 88,7 20

ВКА 2,5/18 1333.2 106,2 99,1 20

ВКА 2,5/20 1334.2 116,2 108,1 10

ВКА 2,5/24 1335.2 136,7 129,6 10

С одностор. маркировкой

Длина Отв.

Тип Код зак. мм Рас. Кол-во

ВКА 2,5/2 1336.2 24,5 17,4 50

ВКА 2,5/3 1337.2 29,6 22,5 50

ВКА 2,5/4 1338.2 34,6 27,5 50

ВКА 2,5/5 1339.2 39,8 32,7 50

ВКА 2,5/6 1340.2 44,9 37,8 50

ВКА 2,5/8 1341.2 55,1 48,0 20

ВКА 2,5/10 1342.2 65,3 58,2 20

ВКА 2,5/12 1343.2 75,4 68,3 20

ВКА 2,5/13 1344.2 80,6 73,5 20

ВКА 2,5/14 1345.2 85,7 78,6 20

ВКА 2,5/15 1346.2 90,9 83,8 20

ВКА 2,5/16 1347.2 95,8 88,7 20

ВКА 2,5/18 1348.2 106,2 99,1 20

ВКА 2,5/20 1349.2 116,2 108,1 10

ВКА 2,5/24 1350.2 136,7 129,6 10

С двустор. маркировкой

Длина Отв.

Тип Код зак. мм Рас. Кол-во

ВКА 2,5/2 1351.2 24,5 17,4 50

ВКА 2,5/3 1352.2 29,6 22,5 50

ВКА 2,5/4 1353.2 34,6 27,5 50

ВКА 2,5/5 1354.2 39,8 32,7 50

ВКА 2,5/6 1355.2 44,9 37,8 50

ВКА 2,5/8 1356.2 55,1 48,0 20

ВКА 2,5/10 1357.2 65,3 58,2 20

ВКА 2,5/12 1358.2 75,4 68,3 20

ВКА 2,5/13 1359.2 80,6 73,5 20

ВКА 2,5/14 1360.2 85,7 78,6 20

ВКА 2,5/15 1361.2 90,9 83,8 20

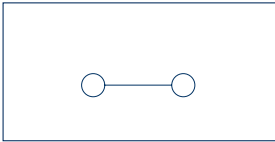
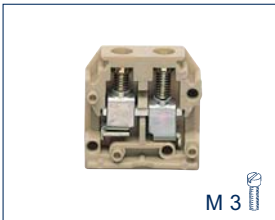
ВКА 2,5/16 1362.2 95,8 88,7 20

ВКА 2,5/18 1363.2 106,2 99,1 20

ВКА 2,5/20 1364.2 116,2 108,1 10

ВКА 2,5/24 1365.2 136,7 129,6 10

ВКА 4



Проходная клемма,
2 соединения

Винтовое соединение
22 x 6 x 23

Кол-во
ВКА 4/1 BG 2158.2
ВКА 4/1 BU 2158.5

IEC	UL	CSA
400	300	300
32	30	25
4 22-12		
6 3		
A3 V2		

0,2-4 -
0,2-4 0,2-4
0,2-4
9
0,5-1,0 шлиц М 3
-

РА 6.6 | от -40 до +105°C
- | -

Стр.	Кол-во
EH 2 BG 2136.2	274 50
EH 15 BG 2945.2	275 50
EH 2/Z BG 2147.2	274 50

AQI 2/6/11 YE 2125.0	292 50
--------------------------------	--------

AQI 3/6/11 YE 2126.0	292 50
--------------------------------	--------

AQI 4/6/11 YE 2140.0	292 50
--------------------------------	--------

AQI 10/6/11 YE 2141.0	292 10
SDB 0,6x3,5 1086.0	422 1
PMC SD 6/50 WH 4702.7	340 500

ВКА 10



Прямой монтаж

Без маркировки

Тип	Код зак.	Длина		Отв.	Рас.	Кол-во
		мм	мм			
ВКА 4/2	2170.2	26,5	19,4	50		
ВКА 4/3	2171.2	32,6	25,5	50		
ВКА 4/4	2172.2	38,6	31,5	50		
ВКА 4/5	2173.2	44,8	37,7	50		
ВКА 4/6	2174.2	50,9	43,8	50		
ВКА 4/8	2175.2	63,1	56,0	20		
ВКА 4/10	2176.2	75,3	68,2	20		
ВКА 4/12	2177.2	87,4	80,3	20		
ВКА 4/13	2137.2	93,6	86,5	20		
ВКА 4/14	1036.2	99,7	92,6	20		
ВКА 4/15	2178.2	105,9	98,8	20		
ВКА 4/16	1037.2	111,8	104,7	20		
ВКА 4/18	1038.2	124,2	117,1	20		
ВКА 4/20	2179.2	136,2	129,1	10		
ВКА 4/24	1039.2	160,7	153,6	10		

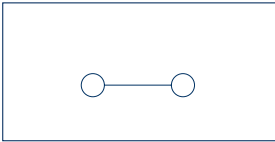
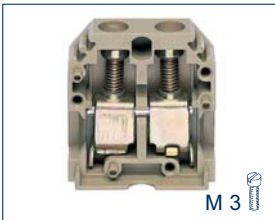
С одностор. маркировкой

Тип	Код зак.	Длина		Отв.	Рас.	Кол-во
		мм	мм			
ВКА 4/2	2308.2	26,5	19,4	50		
ВКА 4/3	2309.2	32,6	25,5	50		
ВКА 4/4	2330.2	38,6	31,5	50		
ВКА 4/5	2331.2	44,8	37,7	50		
ВКА 4/6	2332.2	50,9	43,8	50		
ВКА 4/8	2333.2	63,1	56,0	20		
ВКА 4/10	2334.2	75,3	68,2	20		
ВКА 4/12	2335.2	87,4	80,3	20		
ВКА 4/13	2336.2	93,6	86,5	20		
ВКА 4/14	2337.2	99,7	92,6	20		
ВКА 4/15	2338.2	105,9	98,8	20		
ВКА 4/16	2339.2	111,8	104,7	20		
ВКА 4/18	2340.2	124,2	117,1	20		
ВКА 4/20	2341.2	136,2	129,1	10		
ВКА 4/24	2342.2	160,7	153,6	10		

С двустор. маркировкой

Тип	Код зак.	Длина		Отв.	Рас.	Кол-во
		мм	мм			
ВКА 4/2	2343.2	26,5	19,4	50		
ВКА 4/3	2344.2	32,6	25,5	50		
ВКА 4/4	2345.2	38,6	31,5	50		
ВКА 4/5	2346.2	44,8	37,7	50		
ВКА 4/6	2347.2	50,9	43,8	50		
ВКА 4/8	2348.2	63,1	56,0	20		
ВКА 4/10	2349.2	75,3	68,2	20		
ВКА 4/12	2350.2	87,4	80,3	20		
ВКА 4/13	2351.2	93,6	86,5	20		
ВКА 4/14	2352.2	99,7	92,6	20		
ВКА 4/15	2353.2	105,9	98,8	20		
ВКА 4/16	2354.2	111,8	104,7	20		
ВКА 4/18	2355.2	124,2	117,1	20		
ВКА 4/20	2356.2	136,2	129,1	10		
ВКА 4/24	2357.2	160,7	153,6	10		

ВКА 10



Проходная клемма,
2 соединения

Винтовое соединение
30 x 8 x 31

Кол-во
ВКА 10/1 BG 1497.2
ВКА 10/1 BU 1497.5

IEC	CSAus	CSA
400	300	300
57	57	57
10 22-8		
6 3		
A3 V2		

0,2-10 -
0,2-10 0,2-10
0,2-4
10
0,5-1,0 шлиц М 3
-

РА 6.6 | от -40 до +105°C
- | -

Стр.	Кол-во
EH 3 BG 2939.2	275 20
EH 35 BG 2946.2	275 50

AQI 2/8/11 YE 2067.0	293 50
--------------------------------	--------

AQI 3/8/11 YE 2068.0	293 50
--------------------------------	--------

AQI 4/8/11 YE 2069.0	293 50
--------------------------------	--------

SDB 0,8x4,0 1087.0	422 1
PMC SB 8/40 WH 9323.7	342 400

ВКА 10



Прямой монтаж

Без маркировки

Тип	Код зак.	Длина		Отв.	Рас.	Кол-во
		мм	мм			
ВКА 10/2	1500.2	32,2	24,2	50		
ВКА 10/3	1501.2	40,3	32,3	20		
ВКА 10/4	1502.2	48,4	40,4	20		
ВКА 10/5	1503.2	56,5	48,5	20		
ВКА 10/6	1504.2	64,6	56,6	20		
ВКА 10/7	1505.2	72,7	64,7	20		
ВКА 10/8	1506.2	80,8	72,8	10		
ВКА 10/9	1507.2	88,9	80,9	10		
ВКА 10/10	1508.2	97,0	89,0	10		
ВКА 10/11	1509.2	105,1	97,1	10		
ВКА 10/12	1510.2	113,2	105,2	10		

Проходные клеммы для прямого монтажа KBL | RK

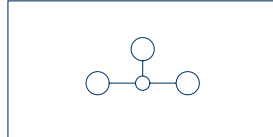
Винтовая соединительная система



- Прямой монтаж
- Корпус из полиамида 6.6 UL 94-V2

Схема соединений

KBL 2,5-D



Проходная клемма,
2 соединения



Прямой монтаж

Вид соединения

Размеры (Д x Ш x В) мм, прямой монтаж

Тип

Тип/цвет

Код заказа

Тип/цвет

Код заказа

Тип/цвет

Код заказа

Тип/10-контакт. блок/цвет

Код заказа

Варианты цветов

Номинальные характеристики

Номинальное напряжение В

Номинальный ток А

Номинальное сечение мм² | AWG

Ном. импульсное напряжение кВ | степень загрязн.

Калиб. пробка по EN 60 947-1 | класс восплам. по UL 94

Характеристики соединения

Одножильн. (жесткий) | многожильн. (гибкий) мм²

Многожильн. | многожильн. (с ADH согл. DIN 46 228/1) мм²

Зажимная зона мм²

Длина зачистки мм

Момент затяжки Нм | винт

Спец. соединение мм

Характеристики

Материал изолир. корпуса | диапазон температур

Число каналов перемычек | возм. тестового отвода

Принадлежности

Концевой держатель EH / прямой монтаж

Код заказа

Перемычка Q / изолированная перемычка QI, 2 контакта

Код заказа

Наружная изолированная перемычка AQI

Код заказа

Перемычка Q / изолированная перемычка QI, 3 контакта

Код заказа

Наружная изолированная перемычка AQI

Код заказа

Перемычка Q / изолированная перемычка QI, 4 контакта

Код заказа

Наружная изолированная перемычка AQI

Код заказа

Вставная пластина EP

Код заказа

Измерительная отводная клемма MAG

Код заказа

Крышка AD

Код заказа

Торцовый ключ ISKS

Код заказа

Отвертка SDB

Код заказа

Система быстрой маркировки PMC SB

Код заказа

Винтовое соединение

48 x 5 x 36,5

Кол-во

KBL 2,5-D BG

1387.2 100

KBL 2,5-D BU

1387.5 100

KBL 2,5/10-D BG

1384.2 10

② ⑤

IEC

UL

cUL

300 300 300

20 20 20

2,5 | 22-14

6 | 3

A3 | V2

0,2-4 | -

0,2-4 | 0,2-2,5

0,2-4

7

0,4 - 0,8 | шлиц M 2,5

-

PA 6.6 | от -40 до +105°C

1 | 1

Стр. Кол-во

EH 4 BG

2180.2 275 50

Q 2

2567.0 288 50

AQI 2/5/15 YE

2023.0 292 50

Q 3

2568.0 288 50

AQI 3/5/15 YE

2024.0 292 50

Q 4

2569.0 288 20

AQI 4/5/15 YE

2028.0 292 50

Q 10

2570.0 288 10

AQI 10/5/15 YE

2029.0 292 10

AD 1/5/B YE

2952.0 310 1

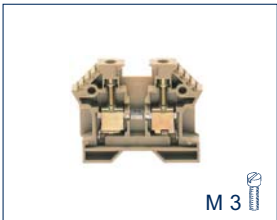
SDB 0,5x3,0

1085.0 422 1

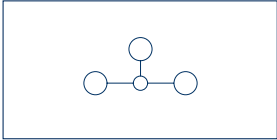
PMC SB 5/50 WH

4600.7 339 500

KBL 2,5-4-D



M 3



Прямой монтаж,
2 соединения

Винтовое соединение

48 x 6 x 36,5

Кол-во

KBL 2,5-4-D BG

1388.2 100

KBL 2,5-4-D BU

1388.5 100

KBL 2,5-4/10-D BG

1385.2 10

② ⑤

IEC CSAus CSA

700 600 600

32 32 32

4 | 22-10

6 | 3

A4 | V2

0,2-6 | -

0,2-6 | 0,2-4

0,2-6

12

0,5-1,0 | шлиц М 3

-

РА 6.6 | от -40 до +105°C

1 | 1

Стр. Кол-во

EH 4 BG

2180.2 275 50

QI 2 YE

2740.2 289 50

AQI 2/6/17 YE

2064.0 293 50

QI 3 YE

2741.2 289 50

AQI 3/6/17 YE

2065.0 293 50

QI 4 YE

2742.2 289 20

AQI 4/6/17 YE

2066.0 293 50

QI 10 YE

2743.2 289 10

AQI 10/6/17 YE

2143.0 293 10

AD 1/6/B YE

2953.0 310 1

SDB 0,6x3,5

1086.0 422 1

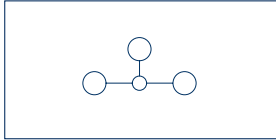
PMC SB 6/50 WH

4702.7 340 500

KBL 6-10-D



M 4



Прямой монтаж,
2 соединения

Винтовое соединение

48 x 8 x 36,5

Кол-во

KBL 6-10-D BG

1389.2 100

KBL 6-10-D BU

1389.5 100

KBL 6-10/10-D BG

1386.2 10

② ⑤

IEC CSAus CSA

300 600 600

55 65 65

10 | 22-8

6 | 3

A5 | V2

0,2-10 | -

0,2-10 | 0,2-10

0,2-10

12

1,2-2,0 | шлиц М 4

-

РА 6.6 | от -40 до +105°C

1 | 1

Стр. Кол-во

EH 4 BG

2180.2 275 50

QI 2 YE

2750.2 289 50

AQI 2/8/11 YE

2067.0 293 50

QI 3 YE

2751.2 289 50

AQI 3/8/11 YE

2068.0 293 50

QI 4 YE

2752.2 289 20

AQI 4/8/11 YE

2069.0 293 50

QI 10 YE

2753.2 289 10

AD 1/8 B YE

2954.0 311 1

SDB 0,8x4,0

1087.0 422 1

PMC SB 8/40 WH

9323.7 342 400