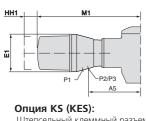


см. размеры. на сле-

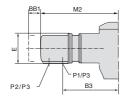
дующей странице

## Размеры неполнооборотных приводов с блоком управления АМЕхС (в т.ч. для шины)

## С трехфазным электродвигателем AUMA и взрывозащищенным штепсельным разъемом

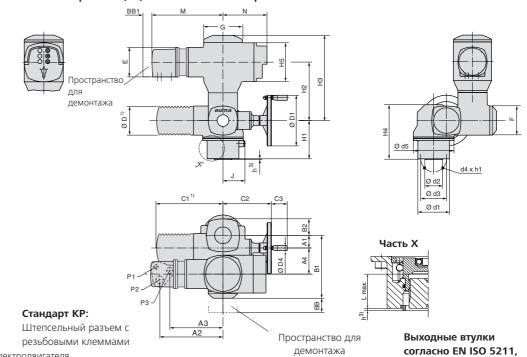


Штепсельный клеммный разъем



## Опция КН (КРН):

Штепсельный разъем с резьбовыми клеммами



- 1) точный размер зависит от типа электродвигателя
- 2) стандарт; другие резьбы на заказ
- 3) припуск для центрирования; в базовую комплектацию не входит. Центрирующее кольцо заказывается дополнительно.
- 4) Комбинированный фланец F05/F07 без центровки (стандарт). По желанию заказчика поставляется одиночный фланец F07 с/без центровки.

| Размеры          |                   | AMExC 01.1        | SOEx 0            | 7.2/AM            | ExC 01.1 | SOEx 10.2 | /AME   | ExC 01.1 | SOEx 12. | 2/AM   | ExC 01.1 | SOEx 14. | 2/AN   | IExC 01.1 |  |
|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|-----------|--------|----------|----------|--------|----------|----------|--------|-----------|--|
| EN ISO 5211      | F05 <sup>4)</sup> | F07 <sup>4)</sup> | F05 <sup>4)</sup> | F07 <sup>4)</sup> | F10      | F10       |        | F12      | F12      |        | F14      | F14      |        | F16       |  |
| A1               |                   |                   | 40                |                   |          |           | 50     |          |          | 50     |          |          | 50     |           |  |
| A2               |                   | 2                 | 256               |                   |          |           | 256    |          |          | 256    |          |          | 256    |           |  |
| A3               | 216               |                   |                   |                   |          |           | 216    |          |          | 216    |          | 216      |        |           |  |
| A4               |                   | 103               |                   | 103               |          | 103       |        |          |          |        |          |          |        |           |  |
| A5               |                   | 2                 | 209               |                   |          | 209       |        | 209      |          |        | 209      |          |        |           |  |
| B1               |                   | 2                 | 245               |                   |          | 255       |        |          | 255      |        |          | 255      |        |           |  |
| B2               |                   |                   | 50                |                   |          | 65        |        |          | 65       |        |          | 65       |        |           |  |
| В3               |                   | 2                 | 242               |                   |          | 242       |        |          | 242      |        |          | 242      |        |           |  |
| C1 1)            |                   | 2                 | 268               |                   |          | 268       |        |          | 268      |        |          | 268      |        |           |  |
| C2               |                   | 1                 | 86                |                   |          |           | 191    |          |          | 191    |          | 191      |        |           |  |
| C3               |                   |                   | 63                |                   |          |           | 63     |          |          | 63     |          | 63       |        |           |  |
| Ø D 1)           |                   | 1                 | 04                |                   |          |           | 104    |          |          | 104    |          | 104      |        |           |  |
| Ø D1             |                   |                   | 60                |                   |          |           | 200    |          |          | 200    |          | 200      |        |           |  |
| Ø D4             |                   |                   | 20                |                   |          |           | 20     |          |          | 20     | 20 20    |          |        |           |  |
| E                |                   | 1                 | 15                |                   |          | 115       |        |          |          | 115    |          |          | 115    |           |  |
| E1               | 150               |                   |                   |                   |          | 150 150   |        |          | 150      |        |          |          |        |           |  |
| F                |                   |                   | 15                |                   |          |           | 115    |          |          | 115    |          |          | 115    |           |  |
| G                |                   |                   | 54                |                   |          |           | 154    |          |          | 154    |          |          | 154    |           |  |
| H1               | 1                 | 34                | 13                | 34                | 160      | 151       |        | 183      | 175      |        | 215      | 210      |        | 260       |  |
| H2               |                   |                   | 243               |                   |          |           | 243    |          |          | 243    |          |          | 243    |           |  |
| H3               |                   |                   | 130               |                   |          |           | 430    |          |          | 430    |          |          | 430    |           |  |
| H4               | 1                 | 93                | 19                | 93                | 218      | 214       |        | 246      | 238      |        | 278      | 273      |        | 323       |  |
| H5               |                   |                   | 54                |                   |          |           | 154    |          |          | 154    |          |          | 154    |           |  |
| J                |                   |                   | 69                |                   |          |           | 86     |          |          | 109    |          |          | 128    |           |  |
| L макс.          | 4                 | 40                | 4                 | 0                 | 66       | 50        |        | 82       | 61       |        | 101      | 75       |        | 125       |  |
| M                |                   |                   | 292               |                   |          |           | 292    |          |          | 292    |          |          | 292    |           |  |
| M1               |                   |                   | 129               |                   |          |           | 429    |          |          | 429    |          |          | 429    |           |  |
| M2               |                   |                   | 317               |                   |          |           | 317    |          |          | 317    |          |          | 317    |           |  |
| N                |                   |                   | 89                |                   |          |           | 189    |          |          | 189    |          |          | 189    |           |  |
| P1 <sup>2)</sup> |                   |                   | x 1,5             |                   |          |           | 0 x 1, |          |          | 20 x 1 |          |          | 20 x 1 |           |  |
| P2 <sup>2)</sup> |                   |                   | 2 x 1,5           |                   |          |           | 2 x 1, |          |          | 32 x 1 |          |          | 32 x ′ |           |  |
| P3 <sup>2)</sup> |                   |                   | 5 x 1,5           |                   |          |           | 5 x 1, | 5        | M        | 25 x 1 | ,5       | M        | 25 x 1 | 1,5       |  |
| ВВ миним.        |                   |                   | 80                |                   |          |           | 180    |          |          | 180    |          |          | 180    |           |  |
| ВВ1 миним.       | 60                |                   |                   |                   |          |           | 60     |          |          | 60     |          | 60       |        |           |  |
| НН1 миним.       |                   |                   | 30                | ^                 | 405      |           | 130    | 450      | 450      | 130    |          | 475      | 130    | 240       |  |
| Ø d1             | Š                 | 90                | 9                 | U                 | 125      | 125       |        | 150      | 150      |        | 175      | 175      |        | 210       |  |
| Ø d2             | F0                | - 70              | -                 | 70                | 70       | 70        |        | 85       | 85       |        | 100      | 100      |        | 130       |  |
| Ø d3             | 50                | 70                | 50                | 70                | 102      | 102       | 4      | 125      | 125      | ,      | 140      | 140      |        | 165       |  |
| d4               | 4 x M6            | 4 x M8            |                   | 4 X IVI8          | 4 x M10  | 4 x M10   |        | x M12    | 4 x M12  |        | 4 x M16  | 4 x M16  |        | 4 x M20   |  |
| Ø d5             |                   | 1                 | 25                |                   | 2.5      |           | 160    |          | 2.5      | 210    | 2.5      | 2.5      | 225    | 4.5       |  |
| h <sup>3)</sup>  | 12                | - 15              | 12                | 1 -               | 2,5      |           | 2,5    | 10       | 2,5      |        | 3,5      | 3,5      |        | 4,5       |  |
| h1               | 12                | 15                | 12                | 15                | 16       | 18        |        | 19       | 22       |        | 25       | 29       |        | 32        |  |

В связи с появлением новых разработок в текст руководства могут вноситься изменения. С момента выпуска этого издания все предыдущие становятся недействительными.

Страница 1/2

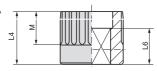


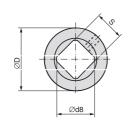
## Размеры втулок в соответствии с EN ISO 5211



| Размеры               | SQEx 05.2 |     | SQEx 07.2 |     | SQEx 10.2 |     | SQEx 12.2 |     | SQEx 14.2 |     |
|-----------------------|-----------|-----|-----------|-----|-----------|-----|-----------|-----|-----------|-----|
| EN ISO 5211           | F05       | F07 | F07       | F10 | F10       | F12 | F12       | F14 | F14       | F16 |
| ØD                    | 41,75     |     | 41,75     |     | 51,75     |     | 67,6      |     | 81,6      |     |
| b JS9 1)              | 6         | 5   | 6         |     | 8         |     | 10        |     | 14        |     |
| Ø d7 H8 <sup>2)</sup> | 18        |     | 22        |     | 28        |     | 36        |     | 48        |     |
| Ø d7 макс.            | 25,4      |     | 25,4      |     | 38        |     | 50        |     | 60        |     |
| d9 <sup>3)</sup>      | M5        |     | M5        |     | M6        |     | M6        |     | M6        |     |
| L4                    | 35        |     | 35        | 60  | 45        | 75  | 55        | 95  | 65        | 115 |
| L5 3)                 | 8         |     | 8         |     | 10        |     | 10        |     | 10        |     |
| М                     | 20        |     | 20        |     | 30        |     | 40        |     | 47        | 40  |
| t 1)                  | 20,8      |     | 24,8      |     | 31,3      |     | 39,3      |     | 51,8      |     |
|                       |           |     |           |     |           |     |           |     |           |     |
|                       |           |     |           |     |           |     |           |     |           |     |
|                       |           |     |           |     |           |     |           |     |           |     |

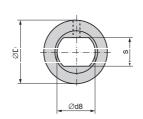
«Квадратное отверстие» согласно EN ISO 5211





| Размеры                 | иеры SQEx 05.2               |     | SQEx 07.2 |     | SQEx 10.2 |     | SQEx 12.2 |     | SQEx 14.2 |     |
|-------------------------|------------------------------|-----|-----------|-----|-----------|-----|-----------|-----|-----------|-----|
| EN ISO 5211             | F05                          | F07 | F07       | F10 | F10       | F12 | F12       | F14 | F14       | F16 |
| ØD                      | Ø D 41,75                    |     | 41,75     |     | 51,75     |     | 67,6      |     | 81,6      |     |
| Ø d8 мин. <sup>2)</sup> | Ø d8 мин. <sup>2)</sup> 18,1 |     | 22,2      |     | 28,2      |     | 36,2      |     | 48,2      |     |
| Ø d8 макс.              | кс. 28,2                     |     | 28,2      |     | 40,24)    |     | 48,2      |     | 60,2      |     |
| L4                      | 35                           |     | 35        | 60  | 45        | 75  | 55        | 95  | 65        | 115 |
| L6 мин.                 | мин. 30                      |     | 30        |     | 30        |     | 30        |     | 40        |     |
| M                       | 20                           |     | 20        |     | 3         | 0   | 4         | 0   | 47        | 40  |
| s H11 <sup>2)</sup>     | 111 2) 14                    |     | 17        |     | 22        |     | 27        |     | 36        |     |
| s H11 макс.             | 22                           |     | 22        |     | 30 4)     |     | 36        |     | 46        |     |
|                         |                              |     |           |     |           |     |           |     |           |     |
|                         |                              |     |           |     |           |     |           |     |           |     |
|                         |                              |     |           |     |           |     |           |     |           |     |
|                         |                              |     |           |     |           |     |           |     |           |     |

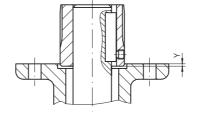
Отверстие с двумя фасками согласно EN ISO 5211

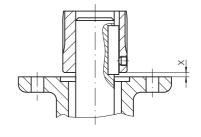


| Размеры                 | Размеры SQEx 05.2 |     | SQEx      | 07.2 | SQEx 10.2 |     | SQEx 12.2              |     | SQEx 14.2 |     |
|-------------------------|-------------------|-----|-----------|------|-----------|-----|------------------------|-----|-----------|-----|
| EN ISO 5211             | F05               | F07 | F07       | F10  | F10       | F12 | F12                    | F14 | F14       | F16 |
| ØD                      | Ø D 41,75         |     | 41,75     |      | 51,75     |     | 67,6                   |     | 81,6      |     |
| Ø d8 мин. <sup>2)</sup> | 18                | 3,1 | 22,2 28,2 |      | 36,2      |     | 48,2                   |     |           |     |
| Ø d8 макс.              | Ø d8 макс. 28,2   |     | 28        | 3,2  | 36,2      |     | 48,2 (48 5)            |     | 60,2      |     |
| L4                      | 3                 | 5   | 35        | 60   | 45        | 75  | 55                     | 95  | 65        | 115 |
| L6 мин.                 | L6 мин. 25        |     | 25        |      | 25        |     | 30                     |     | 40        |     |
| M                       | 20                |     | 20        |      | 30        |     | 40                     |     | 47        | 40  |
| s H11 <sup>2)</sup>     | 14                |     | 17        |      | 22        |     | 27                     |     | 36        |     |
| s H11 макс.             | 22                |     | 22        |      | 27        |     | 36 (41 <sup>5)</sup> ) |     | 46        |     |
|                         |                   |     |           |      |           |     |                        |     |           |     |
|                         |                   |     |           |      |           |     |                        |     |           |     |
|                         |                   |     |           |      |           |     |                        |     |           |     |
|                         |                   |     |           |      |           |     |                        |     |           |     |

Монтажное положение втулки

| Х макс. | 3 | 4 | 5  | 8  |
|---------|---|---|----|----|
| Ү макс. | 2 | 5 | 10 | 10 |





- 1) Размеры зависят от Ø d7, см. DIN 6885-1
- 2) Рекомендуемые размеры согласно EN ISO 5211
- 3) Резьба и установочный винт
- 4) Согласно DIN 79
- 5) Согласно DIN 475

В связи с появлением новых разработок в текст руководства могут вноситься изменения. С момента выпуска этого издания все предыдущие становятся недействительными.