

## Преобразователи частоты серии FCI

01.01.2019

| Модель преобразователя частоты | Общепромышленный режим (G)*     |                               | Насосный режим (P)**            |                               | СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20% |
|--------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
|                                | Соответствующий двигатель (кВт) | Номинальный ток на выходе (А) | Соответствующий двигатель (кВт) | Номинальный ток на выходе (А) |                           |
| 3 ~ 380В ± 15% 50/60Гц         |                                 |                               |                                 |                               |                           |
| <b>FCI-G3.7/P5.5-4B</b>        | 3.7                             | 8.8                           | 5.5                             | 13                            | <b>16 576</b>             |
| <b>FCI-G5.5-4B</b>             | 5.5                             | 13                            | -                               | -                             | <b>18 305</b>             |
| <b>FCI-G5.5/P7.5-4B</b>        | 5.5                             | 13                            | 7.5                             | 17                            | <b>20 339</b>             |
| <b>FCI-G7.5/P11-4B</b>         | 7.5                             | 17                            | 11                              | 25                            | <b>25 424</b>             |
| <b>FCI-G11/P15-4BF</b>         | 11                              | 25                            | 15                              | 32                            | <b>30 508</b>             |
| <b>FCI-G15/P18.5-4BF</b>       | 15                              | 32                            | 18.5                            | 37                            | <b>39 661</b>             |
| <b>FCI-G18.5/P22-4</b>         | 18.5                            | 37                            | 22                              | 45                            | <b>47 797</b>             |
| <b>FCI-G22/P30-4</b>           | 22                              | 45                            | 30                              | 60                            | <b>54 915</b>             |
| <b>FCI-G30/P37-4</b>           | 30                              | 60                            | 37                              | 75                            | <b>70 170</b>             |
| <b>FCI-G37/P45-4</b>           | 37                              | 75                            | 45                              | 90                            | <b>81 356</b>             |
| <b>FCI-G45/P55-4</b>           | 45                              | 90                            | 55                              | 110                           | <b>99 661</b>             |
| <b>FCI-G55/P75-4</b>           | 55                              | 110                           | 75                              | 152                           | <b>121 017</b>            |
| <b>FCI-G75/P90-4</b>           | 75                              | 152                           | 90                              | 176                           | <b>146 441</b>            |
| <b>FCI-G90/P110-4</b>          | 90                              | 176                           | 110                             | 210                           | <b>183 051</b>            |
| <b>FCI-G110/P132-4</b>         | 110                             | 210                           | 132                             | 253                           | <b>251 186</b>            |
| <b>FCI-G132/P160-4</b>         | 132                             | 253                           | 160                             | 300                           | <b>289 831</b>            |
| <b>FCI-G160/P185-4</b>         | 160                             | 300                           | 185                             | 340                           | <b>346 780</b>            |
| <b>FCI-G185/P200-4</b>         | 185                             | 340                           | 200                             | 380                           | <b>497 288</b>            |
| <b>FCI-G200/P220-4F</b>        | 200                             | 380                           | 220                             | 420                           | <b>517 627</b>            |
| <b>FCI-G220-4F</b>             | 220                             | 420                           | -                               | -                             | <b>559 322</b>            |
| <b>FCI- 250-4F</b>             | -                               | -                             | 250                             | 480                           | <b>630 508</b>            |
| <b>FCI-G250/P280-4F</b>        | 250                             | 480                           | 280                             | 540                           | <b>643 729</b>            |
| <b>FCI-G280/P315-4F</b>        | 280                             | 540                           | 315                             | 600                           | <b>690 508</b>            |
| <b>FCI-G315/P355-4F</b>        | 315                             | 600                           | 355                             | 680                           | <b>776 949</b>            |
| <b>FCI-G355/P375-4F</b>        | 355                             | 680                           | 375                             | 710                           | <b>955 932</b>            |
| <b>FCI-G375-4F</b>             | 375                             | 710                           | -                               | -                             | по запросу                |
| <b>FCI-P400-4F</b>             | -                               | -                             | 400                             | 750                           | по запросу                |
| <b>FCI-G400-4F</b>             | 400                             | 750                           | -                               | -                             | по запросу                |
| <b>FCI-P500-4F</b>             | -                               | -                             | 500                             | 930                           | по запросу                |
| <b>FCI-G500-4F</b>             | 500                             | 930                           | -                               | -                             | по запросу                |
| <b>FCI-G630-4F</b>             | 630                             | 1200                          | -                               | -                             | по запросу                |

\***Общепромышленный режим (G)** - используется с нагрузкой с постоянным вращающим моментом. В этом случае величина вращающего момента, необходимого для приведения в действие какого-либо механизма, постоянна независимо от скорости вращения. Примером такого режима работы могут служить конвейеры, экструдеры, компрессоры.

\*\***Насосный режим (P)** - используется с нагрузкой с переменным вращающим моментом. Этот момент имеет отношение к нагрузкам, для которых требуется низкий вращающий момент при низкой частоте вращения, а при увеличении скорости вращения требуется более высокий вращающий момент. Типичным примером такого режима являются насосы.

## Доп. опции для преобразователей частоты серии FCI:

01.01.2019

| Наименование     | Модель    | Описание/Совместимость  | СТОИМОСТЬ,<br>руб. с НДС 20% |
|------------------|-----------|---|------------------------------|
| Плата расширения | FCI-I/O1  | <b>Плата расширения входов/выходов</b><br>4-канальный цифровой вход (DI7~DI10); 1-канальный аналоговый вход (VF3)<br>2-канальный многофункциональный выход с открытым коллектором (YO1, YO2)<br>Коммуникационный интерфейс RS-485 (SG+, SG-)<br>Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI    | <b>3 050</b>                 |
|                  | FCI-I/O2  | <b>Плата расширения входов/выходов</b><br>4-канальный цифровой вход (DI7~DI10)<br>1-канальный аналоговый вход (VF3)<br>2-канальный многофункциональный выход с открытым коллектором (YO1, YO2)<br>Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI  | по запросу                   |
|                  | FCI-PG1   | <b>Плата расширения для энкодера с дифференциальными выходами</b><br>Поддерживает дифференциальный входной сигнал A, B, Z (линейный драйвер) без выходного разделения по частотам<br>Макс. скорость: 100 кГц<br>Напряжение питания энкодера: 5В<br>Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI | <b>3 050</b>                 |
|                  | FCI-PG2   | <b>Плата расширения для энкодера с коммутацией UVW</b><br>Поддерживает дифференциальный входной сигнал A, B, Z, U, V, W без разделения по частотам; Макс. скорость: 100 кГц<br>Напряжение питания энкодера: 5В<br>Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI                                  | <b>3 050</b>                 |
|                  | FCI-PG3   | <b>Плата расширения для энкодера с открытым коллектором</b><br>Поддержка входного сигнала с открытым коллектором A, B, Z<br>Макс. скорость: 100 кГц<br>Напряжение питания энкодера: 24В<br>Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI   | <b>3 050</b>                 |
|                  | FCI-PG4   | <b>Плата расширения для резольвера</b><br>Выход возбуждения 10 кГц; 7 VRMS;<br>12-значное разрешение Без выходного разделения по частотам<br>Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI   | по запросу                   |
|                  | FCI-ZS    | <b>Плата расширения для инжекционной машины формования</b><br>2-канальный цифровой вход (DI7-DI8)<br>2-канальный конвертируемый аналоговый вход (G1-S1, G2-S2)<br>Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI  | <b>4 475</b>                 |
|                  | FCI-RS485 | <b>Плата расширения для поддержки протокола MODBUS</b><br>Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI  | <b>1 831</b>                 |
|                  | FCI-DP    | <b>Плата расширения для поддержки протокола PROFIBUS</b><br>Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI  | <b>13 424</b>                |
|                  | FCI-WSP   | <b>Плата расширения для насосов</b><br>поддержание давления в многодвигательных системах<br>(4 основных насоса + 1 дополнительный насос)<br>Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI, кроме моделей FCI-G3.7/P5.5-4B, FCI-G5.5-4B   | <b>5 898</b>                 |

! Платы расширения является дополнительной опцией, продаются только в комплектации с преобразователями частоты серии FCI

# АКСЕССУАРЫ для преобразователей частоты серии FCI:

01.01.2019

| Наименование                                    | Модель          | Описание/Совместимость   | СТОИМОСТЬ,<br>руб. с НДС 20% |
|---|-----------------|--|------------------------------|
| <b>Панель управления</b>                        | <b>FCI-KP-S</b> | Совместимость с моделями до 7,5 кВт (по режиму G)  | <b>1 383</b>                 |
|   | <b>FCI-KP-B</b> | Совместимость с моделями от 11 кВт (по режиму G)   | <b>1 698</b>                 |
| <b>Удлинительный кабель для панели FCI-KP-S</b> | <b>FCI-EC-S</b> | 1 метр   | <b>692</b>                   |
|   |                 | 3 метра  | <b>1 342</b>                 |
|   |                 | 5 метров   | <b>1 607</b>                 |
|   |                 | 8 метров   | <b>2 278</b>                 |
|   |                 | 10 метров  | <b>2 725</b>                 |
| <b>Удлинительный кабель для панели FCI-KP-B</b> | <b>FCI-EC-B</b> | 1 метр   | <b>946</b>                   |
|   |                 | 3 метра  | <b>1 617</b>                 |
|   |                 | 5 метров   | <b>1 881</b>                 |
|   |                 | 8 метров   | <b>2 542</b>                 |
|   |                 | 10 метров  | <b>3 224</b>                 |
| <b>Монтажный комплект для панели FCI-KP-S</b>   | <b>FCI-MK-S</b> | Включает в себя монтажную рамку для панели и удлинительный кабель различной длины:<br>1 метр | <b>2 461</b>                 |
|   |                 | 2 метра  | <b>2 685</b>                 |
|   |                 | 3 метра  | <b>3 132</b>                 |
|   |                 | 5 метров   | <b>3 407</b>                 |
|   |                 | 8 метров   | <b>4 068</b>                 |
|   |                 | 10 метров  | <b>4 515</b>                 |
| <b>Монтажный комплект для панели FCI-KP-B</b>   | <b>FCI-MK-B</b> | Включает в себя монтажную рамку для панели и удлинительный кабель различной длины:<br>1 метр | <b>2 685</b>                 |
|   |                 | 2 метра  | <b>2 908</b>                 |
|   |                 | 3 метра  | <b>3 356</b>                 |
|   |                 | 5 метров   | <b>3 620</b>                 |
|   |                 | 8 метров   | <b>4 292</b>                 |
|   |                 | 10 метров  | <b>4 963</b>                 |

# Преобразователи частоты серии MCI

01.01.2019

| Модель преобразователя частоты                                  | Мощность, кВт | Ток на выходе, А | Описание   | СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20% |
|---|---------------|------------------|--|---------------------------|
| <b>MCI-G0.37-2B</b>   | 0.37          | 2.0              | Вход: 220В+/-15%, 50/60 Гц, 1 фаза<br>Выход: 0-220В, 0-3200 Гц, 3 фазы | <b>8 024</b>              |
| <b>MCI-G0.75-2B</b>   | 0.75          | 4.0              |  | <b>8 532</b>              |
| <b>MCI-G1.5-2B</b>  | 1.5           | 7.0              |  | <b>9 102</b>              |
| <b>MCI-G2.2-2B</b>  | 2.2           | 10.0             |  | <b>10 139</b>             |
| <b>MCI-G0.75-4B</b>   | 0.75          | 2.3              | Вход: 380В+/-15%, 50/60 Гц, 3 фазы<br>Выход: 0-380В, 0-3200 Гц, 3 фазы | <b>9 966</b>              |
| <b>MCI-G1.5-4B</b>  | 1.5           | 3.7              |  | <b>10 831</b>             |
| <b>MCI-G2.2-4B</b>  | 2.2           | 5.1              |  | <b>12 102</b>             |
| <b>MCI-G3.7-4B</b>  | 3.7           | 8.8              |  | <b>13 932</b>             |
| <b>MCI-G5.5/P7.5-4B</b>   | 5.5/7.5       | 13/17            |  | <b>18 305</b>             |
| Панель управления MCI-KP  |               |                  |  | <b>1 058</b>              |
| Удлинительный кабель MCI-EC, 2 метра                            |               |                  |  | <b>671</b>                |
| Удлинительный кабель MCI-EC, 3 метра                            |               |                  |  | <b>1 007</b>              |
| Удлинительный кабель MCI-EC, 5 метра                            |               |                  |  | <b>1 678</b>              |
| Монтажный комплект для панели управления MCI-MK, кабель 2 метра |               |                  |  | <b>1 647</b>              |
| Монтажный комплект для панели управления MCI-MK, кабель 3 метра |               |                  |  | <b>1 983</b>              |

# Преобразователи частоты серии SDI

01.01.2019

| Модель преобразователя частоты                                  | Мощность, кВт | Ток на выходе, А | Описание  | СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20% |
|---|---------------|------------------|---|---------------------------|
| <b>SDI-G0.4-2B</b>  | 0.4           | 1.8              | Вход: 220В+/-15%, 50/60 Гц, 1 фаза<br>Выход: 0-220В, 0-600 Гц, 3 фазы | <b>5 695</b>              |
| <b>SDI-G0.75-2B</b>   | 0.75          | 4.7              |   | <b>6 610</b>              |
| <b>SDI-G1.5-2B</b>  | 1.5           | 7.5              |   | <b>7 119</b>              |
| <b>SDI-G2.2-2B</b>  | 2.2           | 10.0             |   | <b>9 559</b>              |
| <b>SDI-G0.75-4B</b>   | 0.75          | 2.3              | Вход: 380В+/-15%, 50/60 Гц, 3 фазы<br>Выход: 0-380В, 0-600 Гц, 3 фазы | <b>8 847</b>              |
| <b>SDI-G1.5-4B</b>  | 1.5           | 3.7              |   | <b>9 864</b>              |
| <b>SDI-G2.2-4B</b>  | 2.2           | 5.1              |   | <b>10 424</b>             |
| <b>SDI-G4.0-4B</b>  | 4.0           | 8.5              |   | <b>14 034</b>             |
| Удлинительный кабель SDI-EC, 2 метра                            |               |                  |   | <b>671</b>                |
| Удлинительный кабель SDI-EC, 3 метра                            |               |                  |   | <b>1 007</b>              |
| Удлинительный кабель SDI-EC, 5 метра                            |               |                  |   | <b>1 678</b>              |
| Монтажный комплект для панели управления SDI-MK, кабель 2 метра |               |                  |   | <b>1 647</b>              |
| Монтажный комплект для панели управления SDI-MK, кабель 3 метра |               |                  |   | <b>1 983</b>              |

# Дополнительное оборудование к преобразователям частоты

01.01.2019

| Наименование             | Модель          | Мощность соответствующего преобразователя частоты (кВт) | Номинальный ток на выходе (А) | Индуктивность, мГн | Описание   | СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20% |
|--------------------------|-----------------|---|-------------------------------|--------------------|--|---------------------------|
| <b>Сетевые дроссели</b>  | ISF-2.2/5.8-4   | 2.2   | 5.8                           | 0.883              | Напряжение: 440В<br>Рабочая частота:<br>47 - 63 Гц | <b>3 661</b>              |
|                          | ISF-4.0/10.5-4  | 4.0   | 10.5                          | 0.910              |  | <b>4 068</b>              |
|                          | ISF-5.5/15.5-4  | 5.5   | 15.5                          | 0.544              |  | <b>4 881</b>              |
|                          | ISF-7.5/20.5-4  | 7.5   | 20.5                          | 0.405              |  | <b>5 492</b>              |
|                          | ISF-11/26-4     | 11  | 26                            | 0.248              |  | <b>7 424</b>              |
|                          | ISF-15/35-4     | 15  | 35                            | 0.213              |  | <b>8 034</b>              |
|                          | ISF-18.5/38.5-4 | 18.5  | 38.5                          | 0.174              |  | <b>8 441</b>              |
|                          | ISF-22/46.5-4   | 22  | 46.5                          | 0.145              |  | <b>10 678</b>             |
|                          | ISF-30/62-4     | 30  | 62                            | 0.094              |  | <b>13 932</b>             |
|                          | ISF-37/76-4     | 37  | 76                            | 0.094              |  | <b>14 441</b>             |
|                          | ISF-45/92-4     | 45  | 92                            | 0.072              |  | <b>15 763</b>             |
|                          | ISF-55/113-4    | 55  | 113                           | 0.049              |  | <b>18 203</b>             |
|                          | ISF-75/157-4    | 75  | 157                           | 0.044              |  | <b>23 288</b>             |
|                          | ISF-90/180-4    | 90  | 180                           | 0.035              |  | <b>24 915</b>             |
|                          | ISF-110/214-4   | 110   | 214                           | 0.035              |  | <b>27 661</b>             |
|                          | ISF-132/256-4   | 132   | 256                           | 0.029              |  | <b>33 458</b>             |
|                          | ISF-160/305-4   | 160   | 305                           | 0.027              |  | <b>36 610</b>             |
|                          | ISF-185/344-4   | 185   | 344                           | 0.022              |  | <b>38 441</b>             |
|                          | ISF-200/383-4   | 200   | 383                           | 0.018              |  | <b>47 695</b>             |
|                          | ISF-220/425-4   | 220   | 425                           | 0.018              |  | <b>52 983</b>             |
| ISF-250/484-4            | 250             | 484   | 0.016                         | <b>60 610</b>      |  |                           |
| ISF-280/543-4            | 280             | 543   | 0.015                         | <b>67 322</b>      |  |                           |
| ISF-315/605-4            | 315             | 605   | 0.014                         | <b>76 678</b>      |  |                           |
| <b>Моторные дроссели</b> | IMF-2.2/5.1-4   | 2.2   | 5.1                           | 0.531              | Напряжение: 440В<br>Рабочая частота:<br>0 - 60 Гц  | <b>3 763</b>              |
|                          | IMF-4.0/8.8-4   | 4.0   | 8.8                           | 0.302              |  | <b>4 475</b>              |
|                          | IMF-5.5/13-4    | 5.5   | 13                            | 0.345              |  | <b>4 983</b>              |
|                          | IMF-7.5/17-4    | 7.5   | 17                            | 0.196              |  | <b>5 797</b>              |
|                          | IMF-11/25-4     | 11  | 25                            | 0.148              |  | <b>6 305</b>              |
|                          | IMF-15/32-4     | 15  | 32                            | 0.108              |  | <b>8 644</b>              |
|                          | IMF-18.5/37-4   | 18.5  | 37                            | 0.093              |  | <b>9 051</b>              |
|                          | IMF-22/45-4     | 22  | 45                            | 0.082              |  | <b>10 373</b>             |
|                          | IMF-30/60-4     | 30  | 60                            | 0.050              |  | <b>15 051</b>             |
|                          | IMF-37/75-4     | 37  | 75                            | 0.050              |  | <b>15 763</b>             |
|                          | IMF-45/90-4     | 45  | 90                            | 0.036              |  | <b>16 983</b>             |
|                          | IMF-55/110-4    | 55  | 110                           | 0.033              |  | <b>18 915</b>             |
|                          | IMF-75/152-4    | 75  | 152                           | 0.025              |  | <b>24 203</b>             |
|                          | IMF-90/176-4    | 90  | 176                           | 0.020              |  | <b>26 136</b>             |
|                          | IMF-110/210-4   | 110   | 210                           | 0.020              |  | <b>28 068</b>             |
|                          | IMF-132/253-4   | 132   | 253                           | 0.017              |  | <b>34 881</b>             |
|                          | IMF-160/300-4   | 160   | 300                           | 0.014              |  | <b>36 712</b>             |
|                          | IMF-185/340-4   | 185   | 340                           | 0.014              |  | <b>40 881</b>             |
|                          | IMF-200/380-4   | 200   | 380                           | 0.010              |  | <b>52 169</b>             |
|                          | IMF-220/420-4   | 220   | 420                           | 0.011              |  | <b>57 254</b>             |
| IMF-250/480-4            | 250             | 480   | 0.009                         | <b>66 102</b>      |  |                           |
| IMF-280/540-4            | 280             | 540   | 0.009                         | <b>72 712</b>      |  |                           |
| IMF-315/600-4            | 315             | 600   | 0.0088                        | <b>82 169</b>      |  |                           |

# Дополнительное оборудование

01.01.2019

| Наименование               | Модель   | Мощность соответствующего преобразователя частоты (кВт) | Номинальный ток на выходе (А) | Описание  | СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20% |
|----------------------------|--|---|-------------------------------|---|---------------------------|
| <b>Сетевые ЭМС фильтры</b> | IEF-0.75/3.4-4   | 0.75  | 3.4                           | Рабочая частота: 50Гц<br>Рабочее напряжение: 380-440В   | <b>3 254</b>              |
|                            | IEF-1.5/5.0-4  | 1.5   | 5.0                           |   | <b>3 458</b>              |
|                            | IEF-2.2/5.8-4  | 2.2   | 5.8                           |   | <b>3 661</b>              |
|                            | IEF-4.0/10.5-4   | 4.0   | 10.5                          |   | <b>4 576</b>              |
|                            | IEF-5.5/15.5-4   | 5.5   | 15.5                          |   | <b>5 898</b>              |
|                            | IEF-7.5/20.5-4   | 7.5   | 20.5                          |   | <b>6 102</b>              |
|                            | IEF-11/26-4  | 11  | 26                            |   | <b>7 322</b>              |
|                            | IEF-15/35-4  | 15  | 35                            |   | <b>8 034</b>              |
|                            | IEF-18.5/38.5-4  | 18.5  | 38.5                          |   | <b>8 339</b>              |
|                            | IEF-22/46.5-4  | 22  | 46.5                          |   | <b>8 949</b>              |
|                            | IEF-30/62-4  | 30  | 62                            |   | <b>14 136</b>             |
|                            | IEF-37/76-4  | 37  | 76                            |   | <b>32 542</b>             |
|                            | IEF-45/92-4  | 45  | 92                            |   | <b>39 661</b>             |
|                            | IEF-55/113-4   | 55  | 113                           |   | <b>41 695</b>             |
|                            | IEF-75/157-4   | 75  | 157                           |   | <b>49 831</b>             |
|                            | IEF-90/180-4   | 90  | 180                           |   | <b>63 051</b>             |
|                            | IEF-110/214-4  | 110   | 214                           |   | <b>65 085</b>             |
|                            | IEF-132/256-4  | 132   | 256                           |   | <b>69 153</b>             |
|                            | IEF-160/305-4  | 160   | 305                           |   | <b>72 203</b>             |
|                            | IEF-185/344-4  | 185   | 344                           |   | <b>77 288</b>             |
|                            | IEF-200/383-4  | 200   | 383                           |   | <b>79 322</b>             |
| IEF-220/425-4              | 220  | 425   | <b>101 390</b>                |   |                           |
| IEF-250/484-4              | 250  | 484   | <b>103 729</b>                |   |                           |
| IEF-280/543-4              | 280  | 543   | <b>158 644</b>                |   |                           |
| IEF-315/605-4              | 315  | 605   | <b>201 356</b>                |   |                           |
| <b>Тормозные модули</b>    | FCI-BU-50<br>FCI-BU-100<br>FCI-BU-200<br>FCI-BU-400<br>FCI-BU-600  | Пиковый ток, А  | Номинальный ток, А            | Преобразователи частоты INSTART мощностью до 18,5 кВт (включительно) имеют встроенные тормозные модули. Для преобразователей частоты мощностью от 22 кВт и выше - внешнее подключение |                           |
|                            |  | 50  | 15                            |   | <b>16 271</b>             |
|                            |  | 100   | 30                            |   | <b>20 847</b>             |
|                            |  | 300   | 100                           |   | <b>41 186</b>             |
|                            |  | 450   | 150                           |   | <b>86 949</b>             |
| 650                        | 200  | по запросу  |                               |   |                           |
| <b>Тормозные резисторы</b> | 400 Ом; 80 Вт<br>200 Ом; 160 Вт<br>600 Ом; 160 Вт<br>120 Ом; 250 Вт<br>400 Ом; 250 Вт<br>80 Ом; 400 Вт<br>250 Ом; 400 Вт<br>150 Ом; 600 Вт<br>100 Ом; 1000 Вт<br>75 Ом; 1200 Вт<br>50 Ом; 2000 Вт<br>15 Ом; 2000 Вт<br>40 Ом; 2500 Вт<br>50 Ом; 3000 Вт<br>12 Ом; 3000 Вт<br>10 Ом; 3000 Вт<br>5 Ом; 3000 Вт | Сопротивление, Ом                                       | Мощность, Вт                  | Керамическая модель<br>Класс защиты IP00  |                           |
|                            |  | 400   | 80                            |   | <b>610</b>                |
|                            |  | 200   | 160                           |   | <b>814</b>                |
|                            |  | 600   | 160                           |   | <b>814</b>                |
|                            |  | 120   | 250                           |   | <b>1 271</b>              |
|                            |  | 400   | 250                           |   | <b>1 271</b>              |
|                            |  | 80  | 400                           |   | <b>1 322</b>              |
|                            |  | 250   | 400                           |   | <b>1 322</b>              |
|                            |  | 150   | 600                           |   | <b>1 525</b>              |
|                            |  | 100   | 1000                          |   | <b>2 034</b>              |
|                            |  | 75  | 1200                          |   | <b>3 051</b>              |
|                            |  | 50  | 2000                          |   | <b>3 356</b>              |
|                            |  | 15  | 2000                          |   | <b>3 356</b>              |
|                            |  | 40  | 2500                          |   | <b>4 576</b>              |
|                            |  | 50  | 3000                          |   | <b>5 492</b>              |
|                            |  | 12  | 3000                          |   | <b>5 492</b>              |
| 10                         | 3000   | <b>5 492</b>  |                               |   |                           |
| 5                          | 3000   | <b>5 492</b>  |                               |   |                           |

# Устройства плавного пуска серии SSI

01.01.2019

| Модель                 | Мощность, кВт  | Ток, А  | СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20% |
|------------------------|--|---------|---------------------------|
| <b>SSI-5.5/11-04</b>   | 5.5  | 11      | <b>13 424</b>             |
| <b>SSI-7.5/15-04</b>   | 7.5  | 15      | <b>14 593</b>             |
| <b>SSI-11/23-04</b>    | 11   | 23      | <b>15 814</b>             |
| <b>SSI-15/30-04</b>    | 15   | 30      | <b>16 627</b>             |
| <b>SSI-18.5/37-04</b>  | 18.5   | 37      | <b>18 458</b>             |
| <b>SSI-22/43-04</b>    | 22   | 43      | <b>20 288</b>             |
| <b>SSI-30/60-04</b>    | 30   | 60      | <b>21 966</b>             |
| <b>SSI-37/75-04</b>    | 37   | 75      | <b>22 780</b>             |
| <b>SSI-45/90-04</b>    | 45   | 90      | <b>28 780</b>             |
| <b>SSI-55/110-04</b>   | 55   | 110     | <b>33 051</b>             |
| <b>SSI-75/150-04</b>   | 75   | 150     | <b>37 322</b>             |
| <b>SSI-90/180-04</b>   | 90   | 180     | <b>74 644</b>             |
| <b>SSI-115/230-04</b>  | 115  | 230     | <b>78 000</b>             |
| <b>SSI-132/264-04</b>  | 132  | 264     | <b>84 814</b>             |
| <b>SSI-160/320-04</b>  | 160  | 320     | <b>88 169</b>             |
| <b>SSI-185/370-04</b>  | 185  | 370     | <b>101 492</b>            |
| <b>SSI-200/400-04</b>  | 200  | 400     | <b>105 153</b>            |
| <b>SSI-250/500-04</b>  | 250  | 500     | <b>116 746</b>            |
| <b>SSI-280/560-04</b>  | 280  | 560     | <b>131 593</b>            |
| <b>SSI-320/640-04</b>  | 320  | 640     | <b>135 051</b>            |
| <b>SSI-355/710-04</b>  | 355  | 710     | <b>151 932</b>            |
| <b>SSI-400/800-04</b>  | 400  | 800     | <b>165 712</b>            |
| <b>SSI-450/900-04</b>  | 450  | 900     | <b>219 732</b>            |
| <b>SSI-500/1000-04</b> | 500  | 1000    | по запросу                |
| <b>SSI-600/1200-04</b> | 600  | 1200    | по запросу                |
| Аксессуары:            |  |         |                           |
| SSI-KP                 | Панель управления<br>Совместимость: все модели устройств плавного пуска серий SSI, SBI |         | <b>1 363</b>              |
| SSI-EC                 | Удлинительный кабель для панели SSI-KP   | 1 метр  | <b>559</b>                |
|                        |  | 3 метра | <b>1 119</b>              |

# Устройства плавного пуска серии SBI

01.01.2019

| Модель                | Мощность, кВт  | Ток, А  | СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20% |
|-----------------------|--|---------|---------------------------|
| <b>SBI-7.5/15-04</b>  | 7.5  | 15      | <b>17 695</b>             |
| <b>SBI-11/23-04</b>   | 11   | 23      | <b>18 305</b>             |
| <b>SBI-15/30-04</b>   | 15   | 30      | <b>18 814</b>             |
| <b>SBI-18.5/37-04</b> | 18.5   | 37      | <b>20 136</b>             |
| <b>SBI-22/43-04</b>   | 22   | 43      | <b>21 661</b>             |
| <b>SBI-30/60-04</b>   | 30   | 60      | <b>23 593</b>             |
| <b>SBI-37/75-04</b>   | 37   | 75      | <b>25 729</b>             |
| <b>SBI-45/90-04</b>   | 45   | 90      | <b>30 610</b>             |
| <b>SBI-55/110-04</b>  | 55   | 110     | <b>38 847</b>             |
| <b>SBI-75/150-04</b>  | 75   | 150     | <b>44 339</b>             |
| Аксессуары:           |  |         |                           |
| SSI-KP                | Панель управления<br>Совместимость: все модели устройств плавного пуска серий SSI, SBI |         | <b>1 363</b>              |
| SBI-EC                | Удлинительный кабель для панели SSI-KP   | 1 метр  | <b>559</b>                |
|                       |  | 3 метра | <b>1 119</b>              |