

| Модель | Рекомендуемое тормозное сопротивление для насосов, вентиляторов, токарных и фрезерных станков, дымососов и пр. ($K_{\text{торм}} \leq 1.0$, ПВ $\leq 10\%$) | | | | | | Рекомендуемое тормозное сопротивление для кранов, подъемных механизмов, конвейеров ($1.3 \leq K_{\text{торм}} \leq 1.4$, 30 \leq ПВ $\leq 40\%$) | | | | | |
|-------------------|---|-------------------|------|-------------|-------------------|------|--|-------------------|------|-------------|-------------------|------|
| | Тормозной модуль | Номинал резистора | | Кол-во* шт. | Итоговое значение | | Тормозной модуль | Номинал резистора | | Кол-во* шт. | Итоговое значение | |
| | | Ом | кВт | | Ом | кВт | | Ом | кВт | | | |
| FCI-G0.75-4B | Встроен | 600 | 0.16 | 1 | 600 | 0.16 | Встроен | 600 | 0.16 | 4 | 600 | 0.64 |
| FCI-G1.5-4B | Встроен | 200 | 0.16 | 2 | 400 | 0.32 | Встроен | 150 | 0.6 | 2 | 300 | 1.2 |
| FCI-G2.2-4B | Встроен | 600 | 0.16 | 2 | 300 | 0.32 | Встроен | 180 | 0.6 | 4 | 180 | 2.4 |
| FCI-G4.0/P5.5-4B | Встроен | 180 | 0.6 | 1 | 180 | 0.6 | Встроен | 120 | 1 | 4 | 120 | 4 |
| FCI-G5.5-4B | Встроен | 120 | 1 | 1 | 120 | 1 | Встроен | 40 | 2.5 | 2 | 80 | 5 |
| FCI-G5.5/P7.5-4B | Встроен | 120 | 1 | 1 | 120 | 1 | Встроен | 40 | 2.5 | 2 | 80 | 5 |
| FCI-G7.5/P11-4B | Встроен | 180 | 0.6 | 2 | 90 | 1.2 | Встроен | 15 | 2 | 4 | 60 | 8 |
| FCI-G11/P15-4BF | Встроен | 120 | 1 | 2 | 60 | 2 | Встроен | 40 | 2.5 | 4 | 40 | 10 |
| FCI-G15/P18.5-4BF | Встроен | 40 | 2.5 | 1 | 40 | 2.5 | Встроен | 40 | 2.5 | 6 | 27 | 15 |
| FCI-G18.5/P22-4 | FCI-BU-50 | 180 | 0.6 | 5 | 36 | 3 | FCI-BU-200 | 15 | 2 | 6 | 22.5 | 12 |
| FCI-G22/P30-4 | FCI-BU-50 | 120 | 1 | 4 | 30 | 4 | FCI-BU-200 | 3 | 3 | 6 | 18 | 18 |
| FCI-G30/P37-4 | FCI-BU-50 | 40 | 2.5 | 2 | 20 | 5 | FCI-BU-200 | 40 | 2.5 | 12 | 13 | 30 |
| FCI-G37/P45-4 | FCI-BU-50 | 50 | 2 | 3 | 16.6 | 6 | FCI-BU-200 | 11 | 3 | 9 | 11 | 27 |
| FCI-G45/P55-4 | FCI-BU-100 | 40 | 2.5 | 3 | 13.3 | 7.5 | FCI-BU-200 | 3 | 3 | 12 | 9 | 36 |
| FCI-G55/P75-4 | FCI-BU-100 | 11 | 3 | 4 | 11 | 12 | FCI-BU-400 | 11 | 3 | 15 | 6.6 | 45 |
| FCI-G75/P90-4 | FCI-BU-100 | 40 | 2.5 | 5 | 8 | 12.5 | FCI-BU-400 | 11 | 3 | 18 | 5.5 | 54 |
| FCI-G90/P110-4 | FCI-BU-200 | 40 | 2.5 | 6 | 6.6 | 15 | 2*FCI-BU-200 | 11 | 3 | 24 | 4.12 | 72 |
| FCI-G110/P132-4 | FCI-BU-200 | 11 | 3 | 8 | 5.5 | 24 | 2*FCI-BU-400 | 11 | 3 | 30 | 3.3 | 90 |
| FCI-G132/P160-4 | FCI-BU-200 | 11 | 3 | 10 | 4.4 | 30 | 2*FCI-BU-400 | 3 | 3 | 36 | 3 | 108 |
| FCI-G160/P185-4 | FCI-BU-200 | 40 | 2.5 | 11 | 3.6 | 27.5 | 4*FCI-BU-200 | 3 | 3 | 48 | 2.25 | 144 |
| FCI-G185/P200-4 | FCI-BU-200 | 40 | 2.5 | 12 | 3.3 | 30 | 4*FCI-BU-200 | 3 | 3 | 48 | 2.25 | 144 |
| FCI-G200/P220-4F | FCI-BU-200 | 11 | 3 | 14 | 3.1 | 42 | | | | | | |
| FCI-G220-4F | FCI-BU-200 | 11 | 3 | 16 | 2.75 | 48 | | | | | | |
| FCI-G220/P250-4F | FCI-BU-200 | 11 | 3 | 16 | 2.75 | 48 | | | | | | |
| FCI-G250/P280-4F | FCI-BU-400 | 11 | 3 | 18 | 2.44 | 54 | | | | | | |
| FCI-G280/P315-4F | FCI-BU-400 | 11 | 3 | 20 | 2.2 | 60 | | | | | | |
| FCI-G315/P355-4F | FCI-BU-400 | 11 | 3 | 22 | 2 | 66 | | | | | | |

*Подбор тормозных резисторов выполняется по режиму G.

* возможны различные способы соединения тормозных резисторов (последовательное, параллельное, смешанное)

Тормозные резисторы для преобразователей частоты (ПВ $\leq 40\%$) мощностью свыше 185 кВт и (ПВ $\leq 10\%$) мощностью свыше 315 кВт подбираются по запросу.

Тормозные комплекты для преобразователей частоты на 690 В подбираются по запросу