



Тормозные резисторы в алюминиевом корпусе серии RXLG

Краткое Руководство по эксплуатации

Данное краткое Руководство по эксплуатации представляет основные характеристики, габаритные и монтажные размеры, информацию для заказа и порядок подключения тормозных резисторов в алюминиевом корпусе серии RXLG.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

В процессе работы тормозные резисторы могут сильно нагреваться! Запрещено прикасаться к работающему тормозному резистору, это может вызвать ожоги!

Применяемость

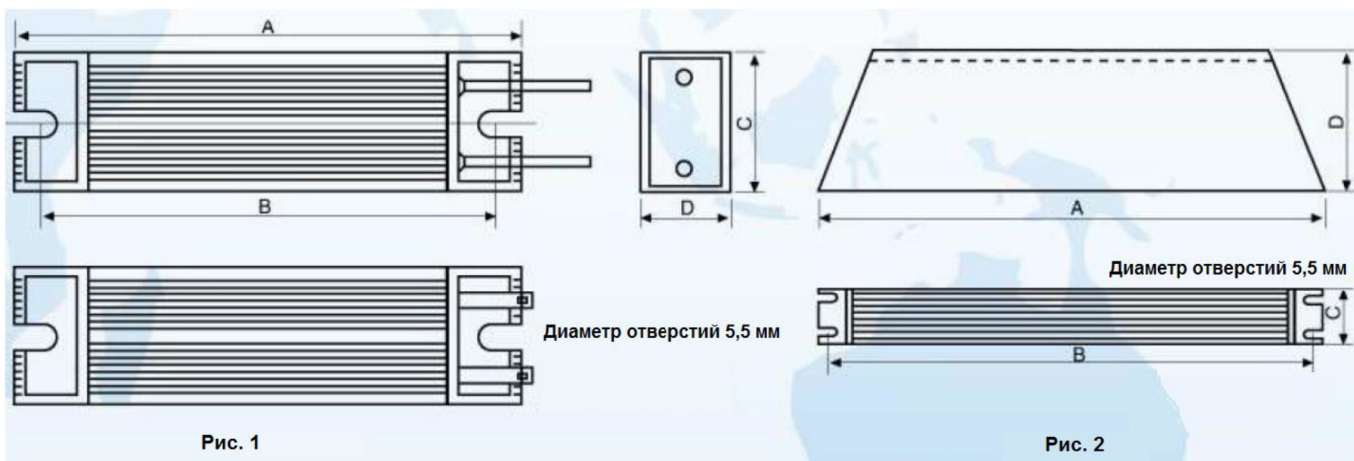
Данное краткое Руководство по эксплуатации применимо к следующим моделям тормозных резисторов серии RXLG:

Модель	Номинальная мощность, Вт
RXLG60WxxxRJ*	60
RXLG80WxxxRJ	80
RXLG100WxxxRJ	100
RXLG120WxxxRJ	120
RXLG150WxxxRJ	150
RXLG200WxxxRJ	200
RXLG300WxxxRJ	300
RXLG400WxxxRJ	400
RXLG500WxxxRJ	500
RXLG600WxxxRJ	600
RXLG750WxxxRJ	750
RXLG800WxxxRJ	800
RXLG1KWxxxRJ	1000
RXLG1.2KWxxxRJ	1200
RXLG1.5KWxxxRJ	1500
RXLG2KWxxxRJ	2000
RXLG2.5KWxxxRJ	2500
RXLG3KWxxxRJ	3000

* xxx – позиция под заказ, диапазон сопротивлений: 2...800 Ом

Описание

Габаритные и монтажные размеры



Тип резистора	Номинальн. мощность, Вт	Иллюстрация	Габариты, мм				Сечение провода, мм ²	Длина проводов, мм	Крепежные винты
			A	B	C	D			
RXLG	60	Рис. 1	115	98	40	20	1.5	500	M5
RXLG	80		140	123	40	20	1.5	500	M5
SRXLG	100		165	148	40	20	1.5	500	M5
RXLG	120		190	173	40	20	1.5	500	M5
RXLG	150		215	197	40	20	1.5	500	M5
RXLG	200		165	147	60	30	2.5	500	M5
RXLG	300		215	197	60	30	2.5	500	M5
RXLG	400		265	247	60	30	2.5	500	M5
RXLG	500		335	317	60	30	2.5	500	M5
RXLG	800		400	382	61	59	шина		M6
RXLG	1000	Рис. 2	400	384	50	107	шина		M6
RXLG	1200		450	434	50	107	шина		M6
RXLG	1500		485	470	50	107	шина		M6
RXLG	2000		550	532	50	107	шина		M6

Информация для заказа



Схемы подключения



Рис. 3 Два варианта подключения тормозного резистора к преобразователю частоты (ПЧ)

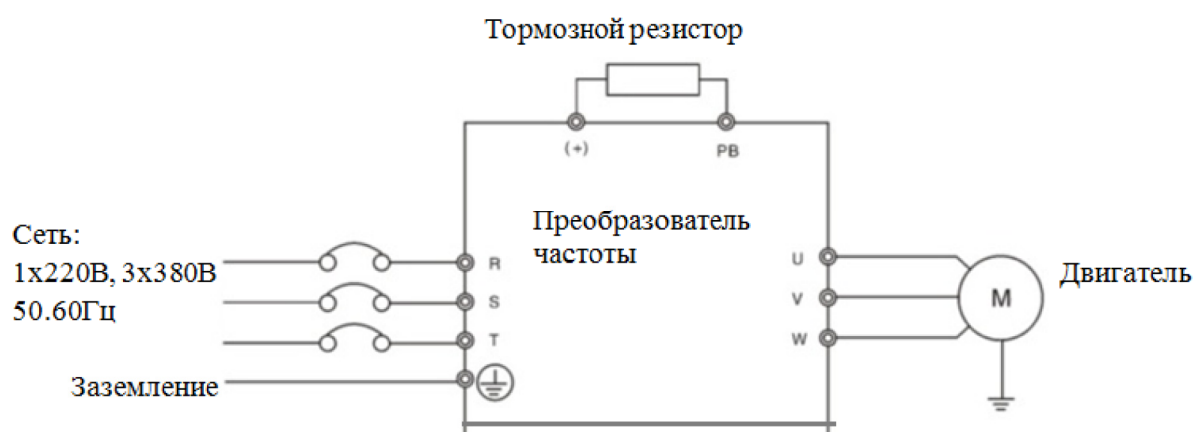


Рис. 4 Схема подключения тормозного резистора к преобразователю частоты напрямую (малые мощности ПЧ)

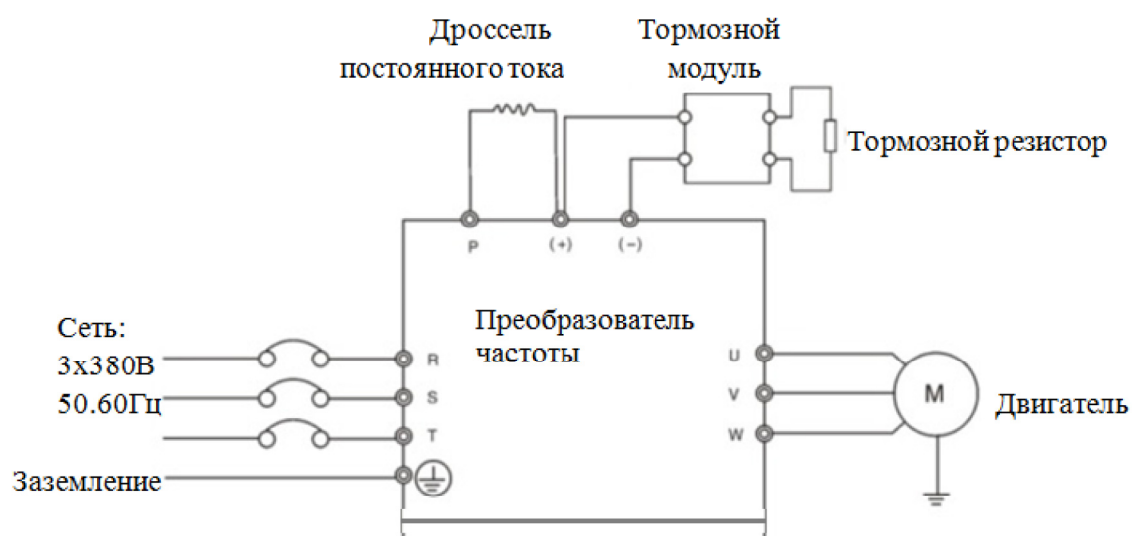


Рис. 5 Схема подключения тормозного резистора к преобразователю частоты через тормозной модуль (средние и большие мощности ПЧ)