

Выключатели автоматические серии BA47-100

Описание

Автоматические выключатели BA 47-100 предназначены для оперативного управления участками электрических цепей, а так же защиты от перегрузки и токов короткого замыкания в административных, промышленных и жилых зданиях. Тип защитной характеристики - C или D:

Кривая C 5-10 I_n

Защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита резистивных и индуктивных нагрузок с низким импульсным током.

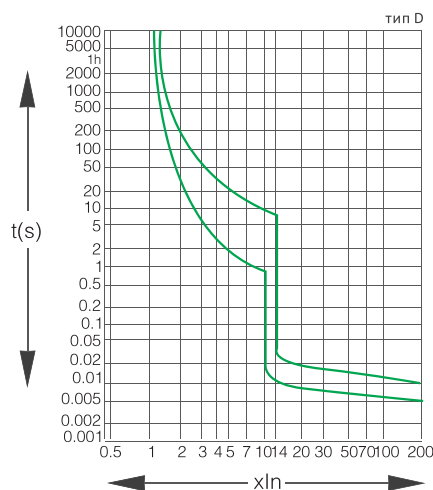
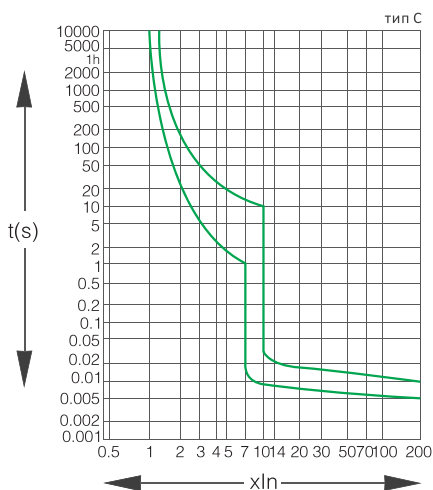
Кривая D 10-14 I_n

Защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита нагрузки с высокими импульсными токами при включении нагрузки.



BA47-100





Время-токовые характеристики отключения



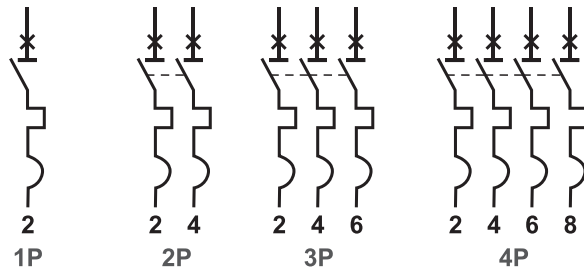
Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
номинальное напряжение U_e , В	230/400
номинальная частота, Гц	50/60
номинальный ток I_n , А	10, 16, 25, 32, 35, 40, 50, 63, 80, 100
характеристики срабатывания электромагнитного расцепителя	C, D
Номинальная отключающая способность, кА	10
Коммутационная износостойкость, кол-во циклов	6000
Механическая износостойкость, кол-во циклов	20000
Степень защиты	IP 20
Климатическое исполнение	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °C	от -25 до +40
Сечение подключаемого провода, мм ²	от 1 до 35

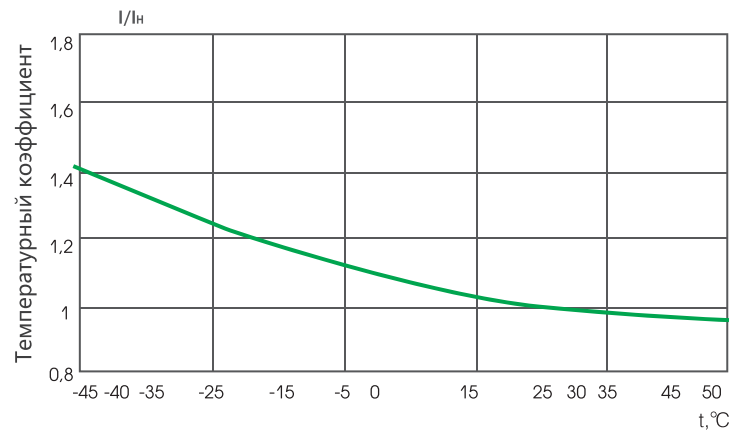
Номенклатура

Изображение	Наименование	Характеристика C	Характеристика D
 <p>BA47-100 1P</p>	Авт. выкл. BA47-100 1P 10А 10кА	ADL01-700	ADL01-740
	Авт. выкл. BA47-100 1P 16А 10кА	ADL01-701	ADL01-741
	Авт. выкл. BA47-100 1P 20А 10кА		ADL01-742
	Авт. выкл. BA47-100 1P 25А 10кА	ADL01-702	ADL01-743
	Авт. выкл. BA47-100 1P 32А 10кА	ADL01-703	ADL01-744
	Авт. выкл. BA47-100 1P 35А 10кА	ADL01-704	ADL01-745
	Авт. выкл. BA47-100 1P 40А 10кА	ADL01-705	ADL01-746
	Авт. выкл. BA47-100 1P 50А 10кА	ADL01-706	ADL01-747
	Авт. выкл. BA47-100 1P 63А 10кА	ADL01-707	ADL01-748
	Авт. выкл. BA47-100 1P 80А 10кА	ADL01-708	ADL01-749
 <p>BA47-100 2P</p>	Авт. выкл. BA47-100 2P 10А 10кА	ADL01-710	ADL01-751
	Авт. выкл. BA47-100 2P 16А 10кА	ADL01-711	ADL01-752
	Авт. выкл. BA47-100 2P 25А 10кА	ADL01-712	ADL01-753
	Авт. выкл. BA47-100 2P 32А 10кА	ADL01-713	ADL01-754
	Авт. выкл. BA47-100 2P 35А 10кА	ADL01-714	ADL01-755
	Авт. выкл. BA47-100 2P 40А 10кА	ADL01-715	ADL01-756
	Авт. выкл. BA47-100 2P 50А 10кА	ADL01-716	ADL01-757
	Авт. выкл. BA47-100 2P 63А 10кА	ADL01-717	ADL01-758
	Авт. выкл. BA47-100 2P 80А 10кА	ADL01-718	ADL01-759
	Авт. выкл. BA47-100 2P 100А 10кА	ADL01-719	ADL01-760
 <p>BA47-100 3P</p>	Авт. выкл. BA47-100 3P 10А 10кА	ADL01-720	ADL01-761
	Авт. выкл. BA47-100 3P 16А 10кА	ADL01-721	ADL01-762
	Авт. выкл. BA47-100 3P 25А 10кА	ADL01-722	ADL01-763
	Авт. выкл. BA47-100 3P 32А 10кА	ADL01-723	ADL01-764
	Авт. выкл. BA47-100 3P 35А 10кА	ADL01-724	ADL01-765
	Авт. выкл. BA47-100 3P 40А 10кА	ADL01-725	ADL01-766
	Авт. выкл. BA47-100 3P 50А 10кА	ADL01-726	ADL01-767
	Авт. выкл. BA47-100 3P 63А 10кА	ADL01-727	ADL01-768
	Авт. выкл. BA47-100 3P 80А 10кА	ADL01-728	ADL01-769
	Авт. выкл. BA47-100 3P 100А 10кА	ADL01-729	ADL01-770
 <p>BA47-100 4P</p>	Авт. выкл. BA47-100 4P 10А 10кА	ADL01-730	ADL01-771
	Авт. выкл. BA47-100 4P 16А 10кА	ADL01-731	ADL01-772
	Авт. выкл. BA47-100 4P 25А 10кА	ADL01-732	ADL01-773
	Авт. выкл. BA47-100 4P 32А 10кА	ADL01-733	ADL01-774
	Авт. выкл. BA47-100 4P 35А 10кА	ADL01-734	ADL01-775
	Авт. выкл. BA47-100 4P 40А 10кА	ADL01-735	ADL01-776
	Авт. выкл. BA47-100 4P 50А 10кА	ADL01-736	ADL01-777
	Авт. выкл. BA47-100 4P 63А 10кА	ADL01-737	ADL01-778
	Авт. выкл. BA47-100 4P 80А 10кА	ADL01-738	ADL01-779
	Авт. выкл. BA47-100 4P 100А 10кА	ADL01-739	ADL01-780

Типовые схемы подключения



Температурный коэффициент



Габаритные и установочные размеры, мм

