Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

https://energia.nt-rt.ru/ || egb@nt-rt.ru

Автоматические выключатели Энергия ВА 47-29

Полное описание

Автоматические выключатели серии ВА47 предназначены для защиты электр ических цепей
от перегрузок и токов короткого замыкания с номинальной отключающей спо собностью 4500А
и 6000А. Автоматический выключатель ВА47 является надежным и экономич ным решением для широкого спектра задач.

Номинальный ток – базовое значение тока, в сравнении с которым происходят защитные действия автоматического выключателя по превышению тока нагрузки.

Номинальное напряжение – напряжение переменного тока, при котором автомат работает в нормальных условиях.

Номинальная отключающая способность – максимальный ток короткого замыкания, который данный автомат способен отключить и остаться в работоспособном состоянии.

Кривая отключения "С" – выключатель сработает между 5-10 кратным значением номинального тока.

Принцип действия

При работе в нормальном режиме автоматический выключатель ВА47 пропускает через себя электрический ток от самых минимальных значений до величин, соответствующих маркировке. В случае возникновения перегрузки или короткого замыкания, срабатывает механизм защиты и автомат выключается.
Тепловая защита работает следующим образом: ток, протекающий при длительной токовой перегрузке
в защищаемой цепи, нагревает биметаллическую пластину, которая из–за различных коэффициентов теплового расширения изгибается и толкает р ычаг механизма свободного расцепления.
Подвижный контакт отходит от неподвижного, автомат срабатывает, цепь раз рывается.

Применение

Автоматические выключатели ВА47 подходят для применения как в жилом с екторе (квартиры,
дачи, коттеджи, дома и т.д.), так и в административных зданиях и коммерче ском секторе (офисы, магазины, рестораны, гостиницы и т.д.).

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Исполнение	не поддерживающий горение корпус из термоустойчивой пластмассы
Крепление	на DIN-рейку
Срок службы, лет	10
Гарантийный срок, месяцев	12

Характеристики продуктовой единицы

артикул	Единица измерения	Штрихкод на единицу	Высота без упаковки за единицу, мм	Высота индивидуальной упаковки, мм	Длина без упаковки за единицу, мм	Длина индивидуальной упаковки, мм	Ширина без упаковки за единицу, мм	Ширина индивидуальной упаковки, мм	Вес нетто, кг	Вес брутто индивидуальной упаковки, кг
E0301-0085	шт	4680021522116	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5
E0301-0086	шт	4680021522123	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5
E0301-0087	шт	4680021522147	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5

артикул	Единица измерения	Штрихкод на единицу	Высота без упаковки за единицу, мм	Высота индивидуальной упаковки, мм	Длина без упаковки за единицу, мм	Длина индивидуальной упаковки, мм	Ширина без упаковки за единицу, мм	Ширина индивидуальной упаковки, мм	Вес нетто, кг	Вес брутто индивидуальной упаковки, кг
E0301-0088	шт	4680021522154	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5
E0301-0089	шт	4680021522161	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5
E0301-0105	шт	4680021527135	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5
E0301-0106	шт	4680021527142	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5
E0301-0107	шт	4680021527159	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5
E0301-0108	шт	4680021527166	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5
E0301-0090	шт	4680021522130	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5
E0301-0109	шт	4680021527173	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5
E0301-0110	шт	4680021527180	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5
E0301-0111	шт	4680021527197	82	83.722	70	71.47	18	18.378	0.495	0.5
E0301-0091	шт	4680021522208	82	83.722	70	71.47	36	36.756	0.2059	0.208
E0301-0112	шт	4680021527241	82	83.722	70	71.47	36	36.756	0.2059	0.208
E0301-0113	шт	4680021527258	82	83.722	70	71.47	36	36.756	0.2059	0.208
E0301-0092	шт	4680021522178	82	83.722	70	71.47	36	36.756	0.2059	0.208

артикул	Единица измерения	Штрихкод на единицу	Высота без упаковки за единицу, мм	Высота индивидуальной упаковки, мм	Длина без упаковки за единицу, мм	Длина индивидуальной упаковки, мм	Ширина без упаковки за единицу, мм	Ширина индивидуальной упаковки, мм	Вес нетто, кг	Вес брутто индивидуальной упаковки, кг
E0301-0093	шт	4680021522185	82	83.722	70	71.47	36	36.756	0.2059	0.208
E0301-0114	шт	4680021527265	82	83.722	70	71.47	36	36.756	0.2059	0.208
E0301-0094	шт	4680021522192	82	83.722	70	71.47	36	36.756	0.2059	0.208
E0301-0115	шт	4680021527272	82	83.722	70	71.47	36	36.756	0.2059	0.208
E0301-0116	шт	4680021527289	82	83.722	70	71.47	36	36.756	0.2059	0.208
E0301-0104	шт	4680021527098	82	83.722	70	71.47	54	55.134	0.2059	0.208
E0301-0095	шт	4680021522284	82	83.722	70	71.47	54	55.134	0.2059	0.208
E0301-0096	шт	4680021522215	82	83.722	70	71.47	54	55.134	0.2059	0.208
E0301-0097	шт	4680021522222	82	83.722	70	71.47	54	55.134	0.2059	0.208
E0301-0117	шт	4680021527296	82	83.722	70	71.47	54	55.134	0.2059	0.208
E0301-0098	шт	4680021522239	82	83.722	70	71.47	54	55.134	0.2059	0.208
E0301-0099	шт	4680021522246	82	83.722	70	71.47	54	55.134	0.2059	0.208
E0301-0100	шт	4680021522253	82	83.722	70	71.47	54	55.134	0.2059	0.208
E0301-0101	шт	4680021522260	82	83.722	70	71.47	54	55.134	0.2059	0.208

артикул	Единица измерения	Штрихкод на единицу	Высота без упаковки за единицу, мм	Высота индивидуальной упаковки, мм	Длина без упаковки за единицу, мм	Длина индивидуальной упаковки, мм	Ширина без упаковки за единицу, мм	Ширина индивидуальной упаковки, мм	Вес нетто, кг	Вес брутто индивидуальной упаковки, кг
E0301-0102	шт	4680021522277	82	83.722	70	71.47	54	55.134	0.2059	0.208
E0301-0103	шт	4680021522291	82	83.722	70	71.47	72	73.512	0.4158	0.42

Характеристики транспортной упаковки

артикул	Количество в транспортной коробке	Штрихкод на транспортную коробку	Вес брутто транспортный, кг
E0301-0085	упак (12 шт)	4650055238406	1.25
E0301-0085	упак (120 шт)	14650055238403	12.5
E0301-0086	упак (12 шт)	4650055238413	1.25
E0301-0086	упак (120 шт)	14650055238410	12.5
E0301-0087	упак (12 шт)	4650055238420	1.25
E0301-0087	упак (120 шт)	14650055238427	12.5
E0301-0088	упак (12 шт)	4650055238437	1.25
E0301-0088	упак (120 шт)	14650055238434	12.5
E0301-0089	упак (12 шт)	4650055238444	1.25
E0301-0089	упак (120 шт)	14650055238441	12.5
E0301-0105	упак (12 шт)	4680021527814	1.25
E0301-0105	упак (120 шт)	14680021527132	12.5
E0301-0106	упак (12 шт)	4680021527821	1.25
E0301-0106	упак (120 шт)	14680021527149	12.5
E0301-0107	упак (12 шт)	4680021527838	1.25
E0301-0107	упак (120 шт)	14680021527835	12.5
E0301-0108	упак (12 шт)	4680021527845	1.25
E0301-0108	упак (120 шт)	14680021527842	12.5

артикул	Количество в транспортной коробке	Штрихкод на транспортную коробку	Вес брутто транспортный, кг
E0301-0090	упак (12 шт)	4650055238451	1.25
E0301-0090	упак (120 шт)	14650055238458	12.5
E0301-0109	упак (12 шт)	4680021527852	1.25
E0301-0109	упак (120 шт)	14680021527859	12.5
E0301-0110	упак (12 шт)	4680021527869	1.25
E0301-0110	упак (120 шт)	14680021527866	12.5
E0301-0111	упак (12 шт)	4680021527876	1.25
E0301-0111	упак (120 шт)	14680021527873	12.5
E0301-0091	упак (6 шт)	4650055238468	1.25
E0301-0091	упак (60 шт)	14650055238465	12.5
E0301-0112	упак (6 шт)	4680021527883	1.25
E0301-0112	упак (60 шт)	14680021527880	12.5
E0301-0113	упак (6 шт)	4680021527890	1.25
E0301-0113	упак (60 шт)	14680021527897	12.5
E0301-0092	упак (6 шт)	4650055238475	1.25
E0301-0092	упак (60 шт)	14650055238472	12.5
E0301-0093	упак (6 шт)	4650055238482	1.25
E0301-0093	упак (60 шт)	14650055238489	12.5
E0301-0114	упак (6 шт)	4680021527906	1.25
E0301-0114	упак (60 шт)	14680021527903	12.5
E0301-0094	упак (6 шт)	4650055238499	1.25
E0301-0094	упак (60 шт)	14650055238496	12.5
E0301-0115	упак (6 шт)	4680021527913	1.25
E0301-0115	упак (60 шт)	14680021527910	12.5
E0301-0116	упак (6 шт)	4680021527920	1.25
E0301-0116	упак (60 шт)	14680021527927	12.5
E0301-0104	упак (4 шт)	4680021527104	1.25

артикул	Количество в транспортной коробке	Штрихкод на транспортную коробку	Вес брутто транспортный, кг
E0301-0104	упак (40 шт)	14680021527095	12.5
E0301-0095	упак (4 шт)	4650055238505	1.25
E0301-0095	упак (40 шт)	14650055238502	12.5
E0301-0096	упак (4 шт)	4650055238512	1.25
E0301-0096	упак (40 шт)	14650055238519	12.5
E0301-0097	упак (4 шт)	4650055238529	1.25
E0301-0097	упак (40 шт)	14650055238526	12.5
E0301-0117	упак (4 шт)	4680021527937	1.25
E0301-0117	упак (40 шт)	14680021527934	12.5
E0301-0098	упак (4 шт)	4650055238536	1.25
E0301-0098	упак (40 шт)	14650055238533	12.5
E0301-0099	упак (4 шт)	4650055238543	1.25
E0301-0099	упак (40 шт)	14650055238540	12.5
E0301-0100	упак (4 шт)	4650055238550	1.25
E0301-0100	упак (40 шт)	14650055238557	12.5
E0301-0101	упак (4 шт)	4650055238567	1.25
E0301-0101	упак (40 шт)	14650055238564	12.5
E0301-0102	упак (4 шт)	4650055238574	1.25
E0301-0102	упак (40 шт)	14650055238571	12.5
E0301-0103	упак (3 шт)	4650055238581	1.25
E0301-0103	упак (30 шт)	14650055238588	12.5

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

https://energia.nt-rt.ru/ || egb@nt-rt.ru