

**AE2043-100, AE2046-100, AE2046-10P, AE2053M-100,
AE2053M1-100, AE2056M-100, AE2056M-10P, AE2056M1-
100, AE205PM-100**

Трехполюсные автоматические выключатели типа AE2040 ТУ 16- 522.064-82 предназначены для применения в электрических цепях переменного тока частоты 50-60 Гц, оперативных включений и отключений указанных цепей с частотой от 6 до 30 включений в сутки, в том числе для пуска, защиты и отключения электродвигателей.

— выключатели с тепловыми расцепителями без регулировки номинального тока и без температурной компенсации — для защиты от перегрузок и коротких замыканий, для нечастых оперативных включений и отключений линий;

— выключатели с тепловыми расцепителями с регулировкой номинального тока и температурной компенсацией — для защиты от перегрузок и коротких замыканий, пуска и остановки асинхронных электродвигателей с короткозамкнутым ротором;

— выключатели-разъединители (без расцепителей) — для проведения тока в нормальном режиме, оперативных включений и отключений линий, а также пригодны для разъединения.



Выключатель автоматический AE 2040MM

Номинальный ток выключателей	0,6А-63А
Категория применения	A
Число полюсов	3
Ток отсечки	12In
Общее количество циклов включений-отключений	40000
Степень защиты оболочки/зажимов	IP20/IP00 IP20/IP20

Типоисполнение выключателей	Номинальный ток расцепителей, А	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Примечание
AE 2043M-100-00УЗ-Б AE 2043M-200-00УЗ-Б AE 2043M-300-00УЗ-Б AE 2043M-400-00УЗ-Б	0,6; 0,8; 1,0; 1,25; 1,6; 2,0; 2,5; 3,15; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50;63.	145x75x105(IP00) 200x75x105(IP20)	0,79(IP00) 0,98(IP20)	3-х полюсные с электромагнитными расцепителями, отсечка 12 In на напряжение до 380В.
AE 2046M-10P-00УЗ-Б AE 2046M-20P-00УЗ-Б AE 2046M-30P-00УЗ-Б AE 2046M-40P-00УЗ-Б	0,6; 0,8; 1,0; 1,25; 1,6; 2,0; 2,5; 3,15; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50;63.	145x75x105(IP00) 200x75x105(IP20)	0,93(IP00) 1,05(IP20)	3-х полюсные с электромагнитными и тепловыми расцепителями, отсечка 12 In., с регулировкой номинального тока тепловых расцепителей.

АЕ 2046М-100-00УЗ-Б АЕ 2046М-200-00УЗ-Б АЕ 2046М-300-00УЗ-Б АЕ 2046М-400-00УЗ-Б	0,6; 0,8; 1,0; 1,25; 1,6; 2,0; 2,5; 3,15; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50;63.	145x75x105(IP00) 200x75x105(IP20)	0,93(IP00) 1,05(IP20)	3-х полюсные с электромагнитными и тепловыми расцепителями, отсечка 12 In, но без регулировки номинального тока тепловых расцепителей.
АЕ 2043М-120-00УЗ-Б АЕ 2043М-320-00УЗ-Б АЕ 2046М-12Р-00УЗ-Б АЕ 2046М-32Р-00УЗ-Б АЕ 2046М-120-00УЗ-Б АЕ 2046М-320-00УЗ-Б	0,6; 0,8; 1,0; 1,25; 1,6; 2,0; 2,5; 3,15; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50;63.	145x75x105(IP00) 200x75x105(IP20)	0,79(IP00) 0,98(IP20) 0,93(IP00) 1,05(IP20)	Те же расцепители и независимый расцепитель на напряжения:24; 36; 110; 127; 220; 380В переменного 24; 48; 110; 220В - постоянного тока.

Автоматические выключатели типа АЕ 2050ММ предназначены для защиты электрических цепей от токов перегрузки и токов короткого замыкания, для защиты, пуска и остановки асинхронных электродвигателей с короткозамкнутым ротором и для коммутации электрических цепей в нормальном режиме напряжением до 380В переменного тока частоты 50, 60 Гц, а также для оперативных включений и отключений указанных электрических цепей.

Виды климатических исполнений У,Т категории 3 по ГОСТ 15150.

Выключатели выпускаются по ТУ 16-552.148-80

Выключатель автоматический АЕ 2050ММ

Номинальный ток выключателей	80А-100А	
Категория применения	А	
Число полюсов	3	
Ток отсечки	12In	
Общее количество циклов включений-отключений	10000	
Степень защиты оболочки/зажимов	IP20/IP00	

Выключатели АЕ 2053ММ и АЕ 2056ММ заменяют выключатели типов: АЕ 2053М, АЕ 2056М, АЕ 2053МП, АЕ 2056МП, АЕ 2063, АЕ 2066 при рабочих токах до 100А

Типоисполнение выключателей	Номинальный ток расцепителей, А	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Примечание
АЕ2053ММ-100-00УЗ-Б	80; 100	145x75x105(IP00)	1,1(IP00)	3-х полюсный, с электромагнитными расцепителями, отсечка 12In.
АЕ2056ММ-100-00УЗ-Б	80; 100	145x75x105(IP00)		3-х полюсный, с электромагнитными и тепловыми расцепителями, отсечка 12In.

Выключатели на номинальные токи расцепителей ниже 80А выпускаются в составе выключателей типа АЕ 2040М.