

ТЕХНИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ · 2026

Автоматические выключатели

Модульная защита цепей
ЕТЕК ЕКМЗ · 6–125 А · С / D

до 10 кА

1P · 2P · 3P

DIN 35 мм



ЗАЩИТА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ И КОНЕЧНЫХ ЦЕПЕЙ

Компактная защита. Понятный выбор.

Автоматические выключатели ЕТЕК ЕКМЗ совмещают тепловую защиту от длительной перегрузки и электромагнитное отключение при коротком замыкании. Серии монтируются на DIN-рейку 35 мм и имеют индикацию положения контактов.

01

Термомагнитный расцепитель

Тепловой элемент реагирует на перегрузку, магнитный — на быстро нарастающий ток короткого замыкания.

02

Отключение до 10 кА

Высокая отключающая способность для распределительных щитов жилых, коммерческих и промышленных объектов.

03

Характеристики C и D

Два диапазона мгновенного отключения для нагрузок с разной величиной пускового тока.

04

1P, 2P и 3P

Исполнения для однофазных, двухпроводных и трёхфазных электрических цепей.



IP20

защита оболочки

4 кВ

U_{imp}

50/60

Гц

частота сети

Нормативная база: IEC/EN 60898-1; для высокотокковой серии ЕКМЗ-125Н также IEC/EN 60947-2. Технические значения в каталоге приведены по официальным материалам ЕТЕК.

НОМИНАЛ · ХАРАКТЕРИСТИКА · ПОЛЮСНОСТЬ

Три шага к правильному аппарату

01

Номинальный ток

Выбирается по длительно допустимому току кабеля и расчётной нагрузке. Автомат защищает линию, поэтому номинал не должен превышать допустимый ток проводника.

Ассортимент: 6–125 А
02

Число полюсов

1P — отключение одного проводника. **2P** — одновременное отключение двух проводников. **3P** — защита трёхфазной линии.

1P · 2P · 3P
03

Отключающая способность

Должна быть не ниже ожидаемого тока короткого замыкания в месте установки. Для серий каталога доступно значение до 10 кА.

6 / 10 кА

Характеристика мгновенного расцепления

Порог задаётся кратностью к номинальному току I_n .


5–10 × I_n

Умеренные пусковые токи: распределительные линии, освещение, розеточные группы, стандартные индуктивные нагрузки.


10–20 × I_n

Высокие пусковые токи: трансформаторы, двигатели и оборудование с выраженным броском тока при включении.

Важно для характеристики D: ожидаемый ток короткого замыкания должен обеспечивать надёжное мгновенное отключение. Выбор подтверждается расчётом и требованиями проекта.

13 ПОЗИЦИЙ · УМЕРЕННЫЕ ПУСКОВЫЕ ТОКИ · 5–10 × I_N

Автоматические выключатели с характеристикой С

Наименования и артикулы приведены в точном соответствии с ассортиментом Ventavtomatika. Цены и сведения о наличии не включены.

Код / наименование	Артикул	Полюса	I _n	Кривая	Откл. способность	Стандарт
ЕКМ3-63-1С10 ЕКМ3-63-1С10 Автоматический выключатель 1Р 10А С	17478	1Р	10 А	С	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-1С16 ЕКМ3-63-1С16 Автоматический выключатель 1Р 16А С	17506	1Р	16 А	С	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-1С25 ЕКМ3-63-1С25 Автоматический выключатель 1Р 25А С	17508	1Р	25 А	С	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-2С25 ЕКМ3-63-2С25 Автоматический выключатель 2Р 25А С	17510	2Р	25 А	С	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3С06 ЕКМ3-63-3С06 Автоматический выключатель 3Р 6А С	17512	3Р	6 А	С	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3С10 ЕКМ3-63-3С10 Автоматический выключатель 3Р 10А С	17514	3Р	10 А	С	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3С16 ЕКМ3-63-3С16 Автоматический выключатель 3Р 16А С	17516	3Р	16 А	С	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3С20 ЕКМ3-63-3С20 Автоматический выключатель 3Р 20А С	17518	3Р	20 А	С	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3С32 ЕКМ3-63-3С32 Автоматический выключатель 3Р 32А С	17520	3Р	32 А	С	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3С40 ЕКМ3-63-3С40 Автоматический выключатель 3Р 40А С	17522	3Р	40 А	С	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3С63 ЕКМ3-63-3С63 Автоматический выключатель 3Р 63А С	17524	3Р	63 А	С	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-125-3С80 ЕКМ3-125-3С80 Автоматический выключатель 3Р 80А С	18986	3Р	80 А	С	6 / 10 кА	IEC 60898-1 / 60947-2
ЕКМ3-125-3С125 ЕКМ3-125-3С125 Автоматический выключатель 3Р 125А С	18988	3Р	125 А	С	6 / 10 кА	IEC 60898-1 / 60947-2

Обозначения: **I_n** — номинальный ток **I_{cn} / I_{cu}** — отключающая способность **P** — число полюсов

11 ПОЗИЦИЙ · ВЫСОКИЕ ПУСКОВЫЕ ТОКИ · 10–20 × I_N

Автоматические выключатели с характеристикой D

Наименования и артикулы приведены в точном соответствии с ассортиментом Ventavtomatika. Цены и сведения о наличии не включены.

Код / наименование	Артикул	Полюса	I _n	Кривая	Откл. способность	Стандарт
ЕКМ3-63-1D10 ЕКМ3-63-1D10 Автоматический выключатель 1P 10A D	17526	1P	10 A	D	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-1D16 ЕКМ3-63-1D16 Автоматический выключатель 1P 16A D	17528	1P	16 A	D	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3D06 ЕКМ3-63-3D06 Автоматический выключатель 3P 6A D	17530	3P	6 A	D	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3D10 ЕКМ3-63-3D10 Автоматический выключатель 3P 10A D	17532	3P	10 A	D	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3D16 ЕКМ3-63-3D16 Автоматический выключатель 3P 16A D	17534	3P	16 A	D	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3D20 ЕКМ3-63-3D20 Автоматический выключатель 3P 20A D	17536	3P	20 A	D	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3D32 ЕКМ3-63-3D32 Автоматический выключатель 3P 32A D	17538	3P	32 A	D	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3D40 ЕКМ3-63-3D40 Автоматический выключатель 3P 40A D	17540	3P	40 A	D	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-63-3D63 ЕКМ3-63-3D63 Автоматический выключатель 3P 63A D	17542	3P	63 A	D	10 кА	IEC 60898-1
ЕКМ3-125-3D80 ЕКМ3-125-3D80 Автоматический выключатель 3P 80A D	19760	3P	80 A	D	6 / 10 кА	IEC 60898-1 / 60947-2
ЕКМ3-125-3D100 ЕКМ3-125-3D100 Автоматический выключатель 3P 100A D	19772	3P	100 A	D	6 / 10 кА	IEC 60898-1 / 60947-2

Обозначения: **I_n** — номинальный ток **I_{cn} / I_{cu}** — отключающая способность **P** — число полюсов

ДВЕ СЕРИИ · ЕДИНАЯ МОДУЛЬНАЯ ПЛАТФОРМА

ЕКМ3-63Н и ЕКМ3-125Н

В заголовках товарных страниц сохранены названия сайта. На корпусах изделий и в технических материалах ЕТЕК серии обозначены с индексом Н.

1–63 А · 1–4P

ЕКМ3-63Н

Высокая отключающая способность 10 кА в модульном корпусе шириной 18 мм на полюс.


80–125 А · 1–4P

ЕКМ3-125Н

Аппарат повышенного номинального тока; в данном ассортименте представлен в трёхполюсном исполнении.



Параметр	ЕКМ3-63Н	ЕКМ3-125Н
Защита	перегрузка и короткое замыкание	перегрузка и короткое замыкание
Номинальное напряжение	240/415 В~, 50/60 Гц	240/415 В~, 50/60 Гц
Отключающая способность	10 кА	6 кА по IEC 60898-1 / 10 кА по IEC 60947-2
Характеристики	C: 5–10 × I _n ; D: 10–20 × I _n	C: 5–10 × I _n ; D: 10–20 × I _n
Импульсное напряжение U _{imp}	4 кВ	4 кВ
Ресурс, электрический / механический	4 000 / 10 000 циклов	4 000 / 10 000 циклов
Кабель / момент затяжки	до 25 мм ² / 2,5 Н·м	до 50 мм ² / 3,5 Н·м
Габариты W × H × D	W = 18 × P; H = 81; D = 77 мм	3P: 80,3 × 86,5 × 60,7 мм
Монтаж / защита оболочки	DIN 35 мм / IP20	DIN 35 мм / IP20

Условия эксплуатации по ЕТЕК: температура –5...+40 °С при среднесуточной температуре не выше +35 °С, относительная влажность до 95 %. Питание допускается подводить сверху или снизу.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-1С10 Автоматический выключатель 1P 10А С

C10
1P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита однофазной линии с коммутацией одного полюса от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

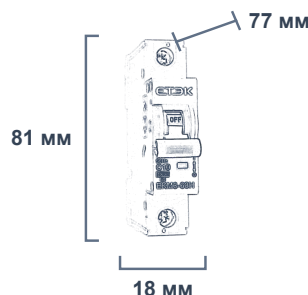
DIN 35 мм

C: 5–10 × In

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17478
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	1P / 10 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × In
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × In
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
Uimp / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
18 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-1С16 Автоматический выключатель 1P 16А С

C16
1P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита однофазной линии с коммутацией одного полюса от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

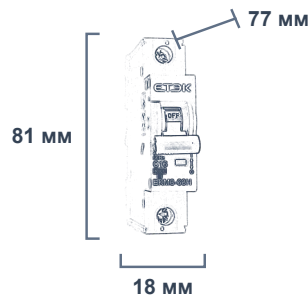
DIN 35 мм

C: 5–10 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17506
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	1P / 16 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
18 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-1С25 Автоматический выключатель 1P 25А С

C25
1P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита однофазной линии с коммутацией одного полюса от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

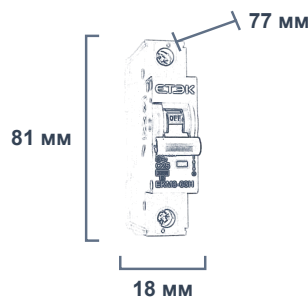
DIN 35 мм

C: 5–10 × In

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17508
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	1P / 25 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × In
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × In
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
Uimp / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
18 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-2С25 Автоматический выключатель 2Р 25А С

C25
2P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита однофазной или двухпроводной линии с одновременным отключением двух полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

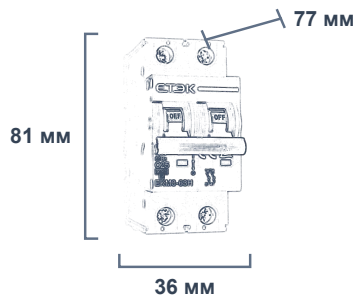
DIN 35 мм

C: 5–10 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17510
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	2P / 25 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °С / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
36 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3С06 Автоматический выключатель 3Р 6А С

С6
3Р



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

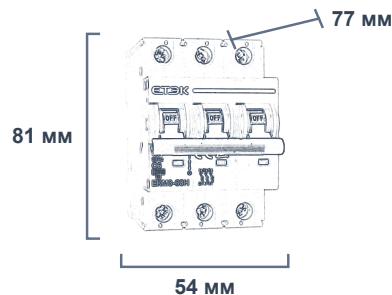
DIN 35 мм

C: 5–10 × In

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17512
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3Р / 6 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × In
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × In
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
Uimp / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3С10 Автоматический выключатель 3Р 10А С

C10
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

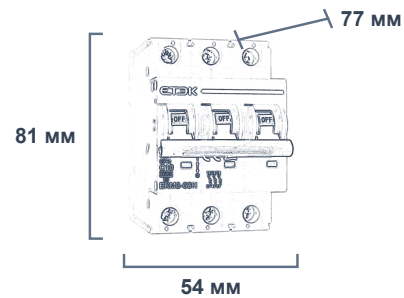
DIN 35 мм

C: 5–10 × In

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17514
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3Р / 10 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × In
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × In
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
Uimp / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3С16 Автоматический выключатель 3Р 16А С

C16
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

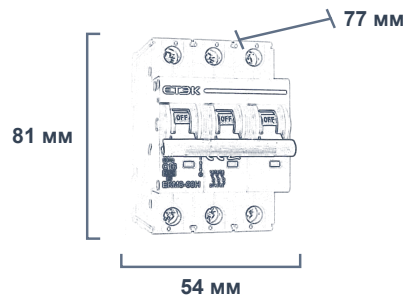
DIN 35 мм

C: 5–10 × In

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17516
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3P / 16 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × In
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × In
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
Uimp / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3С20 Автоматический выключатель 3Р 20А С

C20
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

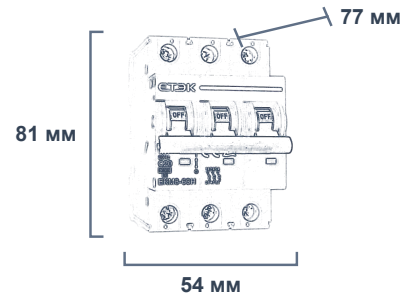
DIN 35 мм

C: 5–10 × In

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17518
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3P / 20 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × In
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × In
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
Uimp / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3С32 Автоматический выключатель 3Р 32А С

С32
3Р



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

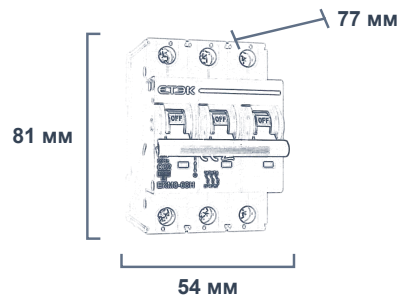
DIN 35 мм

C: 5–10 × In

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17520
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3Р / 32 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × In
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × In
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
Uimp / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3С40 Автоматический выключатель 3Р 40А С

C40
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

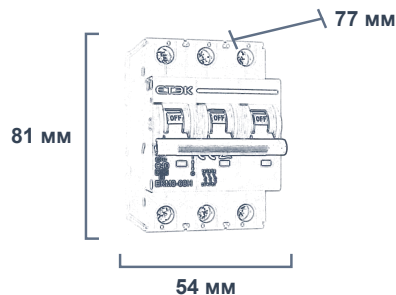
DIN 35 мм

C: 5–10 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17522
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3P / 40 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3С63 Автоматический выключатель 3Р 63А С

С63
3Р



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

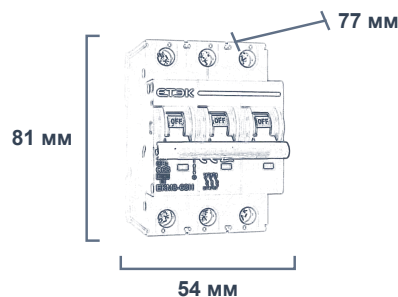
DIN 35 мм

C: 5–10 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17524
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3Р / 63 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм ² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМ3-125Н · 80-125 А

ЕКМ3-125-3С80 Автоматический выключатель 3Р 80А С

C80
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

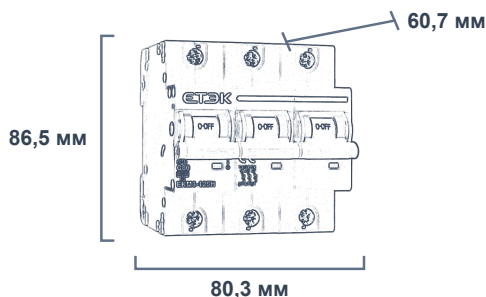
DIN 35 мм

C: 5–10 × In

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	18986
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМ3-125Н
Полюса / номинальный ток	3P / 80 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	6 кА (IEC 60898-1) / 10 кА (IEC 60947-2)
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × In / 1,05–1,30 × In
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × In
Расцепитель	термомагнитный
Uimp / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	50 мм² / 3,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарты	IEC/EN 60898-1; IEC/EN 60947-2

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
80,3 мм	86,5 мм	60,7 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМ3-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

ЕКМ3-125Н · 80-125 А

ЕКМ3-125-3С125 Автоматический выключатель 3Р 125А С

C125
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика С предназначена для цепей с умеренными пусковыми токами: распределительных линий, освещения, розеточных групп и обычных индуктивных нагрузок.

перегрузка

короткое замыкание

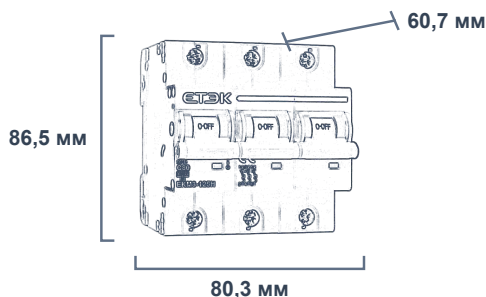
DIN 35 мм

C: 5–10 × In

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	18988
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМ3-125Н
Полюса / номинальный ток	3P / 125 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	6 кА (IEC 60898-1) / 10 кА (IEC 60947-2)
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × In / 1,05–1,30 × In
Характеристика мгновенного расцепления	C: 5–10 × In
Расцепитель	термомагнитный
Uimp / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	50 мм² / 3,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарты	IEC/EN 60898-1; IEC/EN 60947-2

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
80,3 мм	86,5 мм	60,7 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМ3-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK Modular Distribution Electric 2024 / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-1D10 Автоматический выключатель 1P 10А D

D10
1P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита однофазной линии с коммутацией одного полюса от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика D предназначена для цепей с высокими кратковременными пусковыми токами, например трансформаторов и электродвигателей, после расчётной проверки тока короткого замыкания.

перегрузка

короткое замыкание

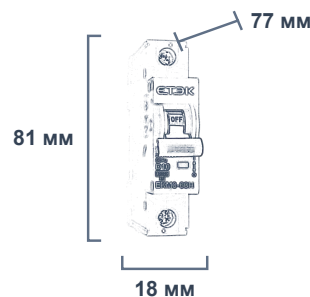
DIN 35 мм

D: 10–20 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17526
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	1P / 10 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	D: 10–20 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
18 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-1D16 Автоматический выключатель 1P 16А D

D16
1P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита однофазной линии с коммутацией одного полюса от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика D предназначена для цепей с высокими кратковременными пусковыми токами, например трансформаторов и электродвигателей, после расчётной проверки тока короткого замыкания.

перегрузка

короткое замыкание

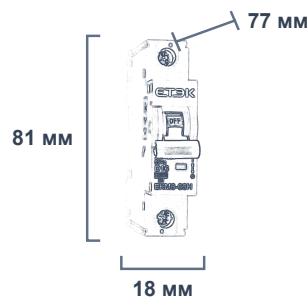
DIN 35 мм

D: 10–20 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17528
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	1P / 16 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	D: 10–20 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
18 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3D06 Автоматический выключатель 3P 6A D

D6
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика D предназначена для цепей с высокими кратковременными пусковыми токами, например трансформаторов и электродвигателей, после расчётной проверки тока короткого замыкания.

перегрузка

короткое замыкание

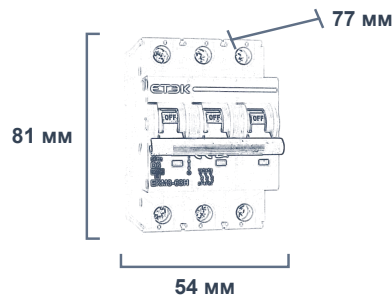
DIN 35 мм

D: 10–20 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17530
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3P / 6 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	D: 10–20 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм ² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3D10 Автоматический выключатель 3P 10A D

D10
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика D предназначена для цепей с высокими кратковременными пусковыми токами, например трансформаторов и электродвигателей, после расчётной проверки тока короткого замыкания.

перегрузка

короткое замыкание

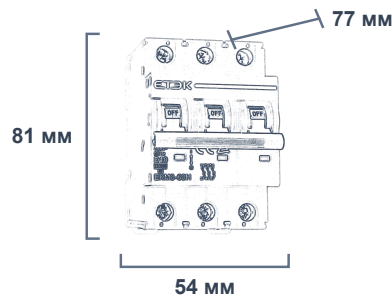
DIN 35 мм

D: 10–20 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17532
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3P / 10 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	D: 10–20 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3D16 Автоматический выключатель 3P 16А D

D16
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика D предназначена для цепей с высокими кратковременными пусковыми токами, например трансформаторов и электродвигателей, после расчётной проверки тока короткого замыкания.

перегрузка

короткое замыкание

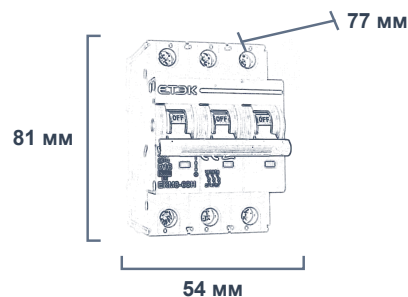
DIN 35 мм

D: 10–20 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17534
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3P / 16 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	D: 10–20 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3D20 Автоматический выключатель 3P 20А D

D20
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика D предназначена для цепей с высокими кратковременными пусковыми токами, например трансформаторов и электродвигателей, после расчётной проверки тока короткого замыкания.

перегрузка

короткое замыкание

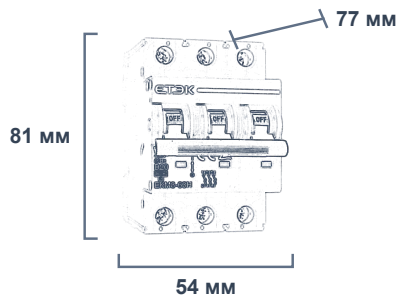
DIN 35 мм

D: 10–20 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17536
Маркировка серии ETEK	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3P / 20 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	D: 10–20 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм ² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ETEK; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK ЕКМЗ-63Н 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3D32 Автоматический выключатель 3P 32А D

D32
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика D предназначена для цепей с высокими кратковременными пусковыми токами, например трансформаторов и электродвигателей, после расчётной проверки тока короткого замыкания.

перегрузка

короткое замыкание

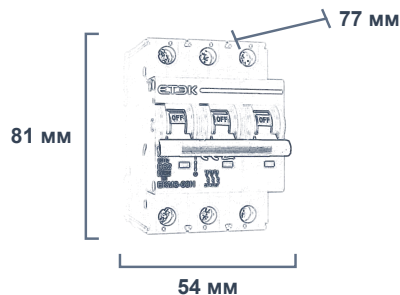
DIN 35 мм

D: 10–20 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17538
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3P / 32 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	D: 10–20 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3D40 Автоматический выключатель 3P 40А D

D40
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика D предназначена для цепей с высокими кратковременными пусковыми токами, например трансформаторов и электродвигателей, после расчётной проверки тока короткого замыкания.

перегрузка

короткое замыкание

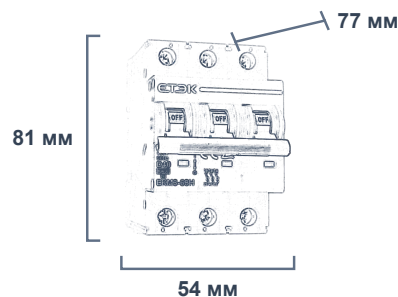
DIN 35 мм

D: 10–20 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17540
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3P / 40 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	D: 10–20 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМЗ-63Н · ДО 63 А

ЕКМЗ-63-3D63 Автоматический выключатель 3P 63A D

D63

3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика D предназначена для цепей с высокими кратковременными пусковыми токами, например трансформаторов и электродвигателей, после расчётной проверки тока короткого замыкания.

перегрузка

короткое замыкание

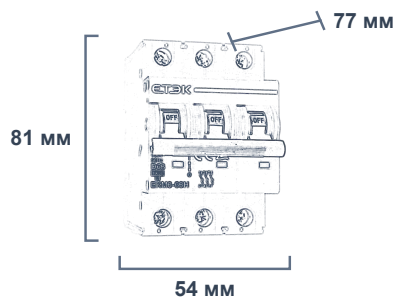
DIN 35 мм

D: 10–20 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	17542
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМЗ-63Н
Полюса / номинальный ток	3P / 63 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	10 кА
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	D: 10–20 × I _n
Расцепитель / класс токоограничения	термомагнитный / 3
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	25 мм ² / 2,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарт	IEC/EN 60898-1

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
54 мм	81 мм	77 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМЗ-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

Техническая база: ETEK EKM3-63H 10kA MCB / Product Selection Guide 2024.

Проектирование: номинальный ток, характеристика срабатывания и отключающая способность выбираются по расчётным параметрам защищаемой цепи. Монтаж и обслуживание выполняются квалифицированным персоналом при снятом напряжении.

ЕКМ3-125Н · 80-125 А

ЕКМ3-125-3D80 Автоматический выключатель 3P 80А D

D80
3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика D предназначена для цепей с высокими кратковременными пусковыми токами, например трансформаторов и электродвигателей, после расчётной проверки тока короткого замыкания.

перегрузка

короткое замыкание

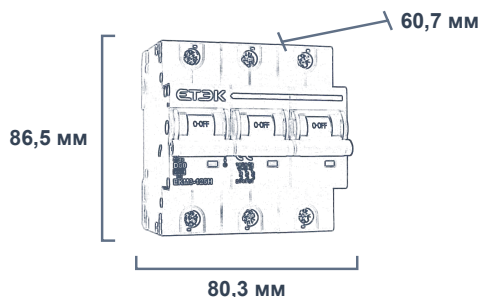
DIN 35 мм

D: 10–20 × I_n

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	19760
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМ3-125Н
Полюса / номинальный ток	3P / 80 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	6 кА (IEC 60898-1) / 10 кА (IEC 60947-2)
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × I _n / 1,05–1,30 × I _n
Характеристика мгновенного расцепления	D: 10–20 × I _n
Расцепитель	термомагнитный
U _{imp} / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	50 мм ² / 3,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарты	IEC/EN 60898-1; IEC/EN 60947-2

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
80,3 мм	86,5 мм	60,7 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМ3-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

ЕКМ3-125Н · 80-125 А

ЕКМ3-125-3D100 Автоматический выключатель 3Р 100А D

D100

3P



НАЗНАЧЕНИЕ

Защита трёхфазной линии с одновременным отключением трёх полюсов от перегрузки и короткого замыкания. Характеристика D предназначена для цепей с высокими кратковременными пусковыми токами, например трансформаторов и электродвигателей, после расчётной проверки тока короткого замыкания.

перегрузка

короткое замыкание

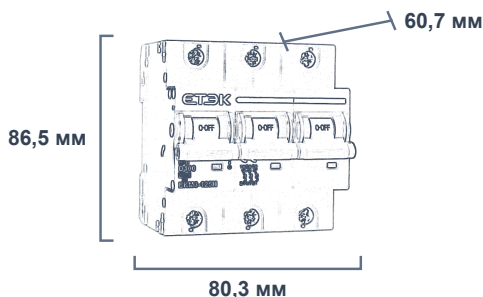
DIN 35 мм

D: 10–20 × In

Основные характеристики

Артикул Ventavtomatika	19772
Маркировка серии ЕТЕК	ЕКМ3-125Н
Полюса / номинальный ток	3P / 100 А
Номинальное напряжение / частота	240/415 В~ / 50–60 Гц
Отключающая способность	6 кА (IEC 60898-1) / 10 кА (IEC 60947-2)
Тепловое расцепление	1,13–1,45 × In / 1,05–1,30 × In
Характеристика мгновенного расцепления	D: 10–20 × In
Расцепитель	термомагнитный
Uimp / диэлектрическое испытание	4 кВ / 2 кВ, 1 мин
Электрическая / механическая стойкость	4 000 / 10 000 циклов
Макс. сечение / момент затяжки	50 мм² / 3,5 Н·м
Монтаж / степень защиты	DIN 35 мм / IP20
Температура / влажность	–5...+40 °C / до 95 %
Стандарты	IEC/EN 60898-1; IEC/EN 60947-2

Габаритный чертёж



W, ширина	H, высота	D, глубина
80,3 мм	86,5 мм	60,7 мм

Контур построен по фотографии изделия. Размеры взяты из габаритных чертежей ЕТЕК; для ЕКМ3-63Н ширина равна 18 мм на полюс.

