

GE Consumer & Industrial Power Protection



Record SL

Автоматические выключатели в литом корпусе

Новое семейство автоматических выключателей в литом корпусе GE Record SL – это надежные и простые в использовании защитные устройства, предназначенные для применения в распределительных системах низкого напряжения.

Имея аналогичную концепцию дизайна, внешний вид и материалы, что и универсальные высококачественные представители семейства Record Plus line, автоматические выключатели Record SL отличаются особой простотой. В настоящее время доступны для заказа две модели типоразмеров LD160 на 1,3,4 полюса и LE250 на 3, 4 полюса. Каждое устройство укомплектовано термомангнитным расцепителем, который позволяет защитить цепи от перегрузок и короткого замыкания, отключая ток 40kA при 240V AC, 25kA при 415V AC или 12kA при 500V AC.

Автоматические выключатели Record SL сертифицированы на соответствие требованиям международных стандартов IEC 60947 и NEMA AB1.

LD160

В младшей модели LD160 имеются две версии автоматов с настроенными термомангнитными расцепителями для 40°C и 50°C. Диапазон токов уставок от 16 до 160A.

Автоматический выключатель LD160 был разработан для широкого применения, как в строительстве, так и в промышленности. Конструкция позволяет подключать клеммы сверху и снизу. LD160 могут устанавливаться в ряд с нулевым расстоянием друг от друга в горизонтальном и вертикальном положении без ухудшения номинальных параметров. Выключатель поставляется с термомангнитным расцепителем с фиксированными тепловым и магнитным порогами срабатывания. Клеммная коробка пригодна для подключения как медных, так и алюминиевых кабелей. Простое в использовании и монтаже, устройство имеет два выреза в передней панели. Одно предназначено для подключения миниатюрных автоматических выключателей (45 мм), а второе размером 64 мм для типоразмера LE250.

LE250

В модели LE250 имеются две версии автоматов с настроенными термомангнитными расцепителями для 40°C и 50°C. Диапазон токов уставок от 125 до 250 A.

Автоматический выключатель LE250 был разработан для широкого применения, как в строительстве, так и в промышленности. Конструкция позволяет подключать клеммы сверху и снизу. LE250 могут устанавливаться в ряд с нулевым расстоянием друг от друга в горизонтальном и вертикальном положении без ухудшения номинальных параметров. Выключатель поставляется с регулируемым тепловым и фиксированным магнитным порогом срабатывания, Клеммная коробка пригодна для подключения как медных, так и алюминиевых кабелей. Простое в использовании и монтаже, устройство имеет специальный вырез в передней панели для типоразмера LD160 (64 мм).

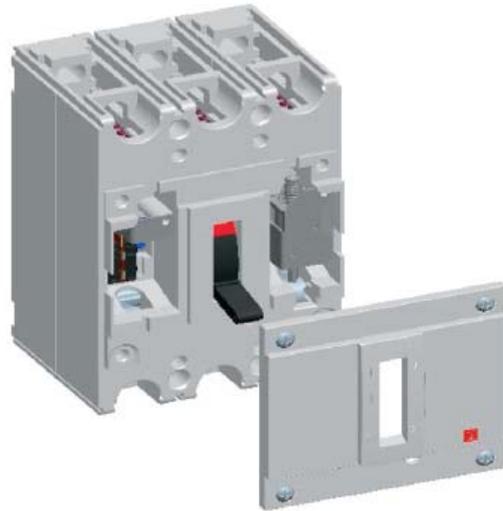


| Тип автоматического выключателя | | LD160 | | LE250 | |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------|-----------------------------------|------------------|
| Обозначение | | B | E | B | E |
| IEC/EN 60947-2 стандарт | | | | | |
| Число полюсов | | 1, 3, 4 | | 3, 4 | |
| Номинальное напряжение изоляции | Ui (В) | 690 | 690 | 690 | 690 |
| Номинальное импульсное напряжение | Uimp (кВ) | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Номинальное рабочее напряжение | В AC | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Категория эксплуатации | | A | A | A | A |
| Пригодность для использования в качестве разъединителя | | Да | Да | Да | Да |
| Подключение питания | | Сверху или снизу | Сверху или снизу | Сверху или снизу | Сверху или снизу |
| Номинальный ток In | При 40°C | 6-160А | 16-160А | 125-250А | 125-250А |
| | При 50°C | 6-150А | 16-150А | 125-250А | 125-250А |
| Предельная отключающая способность Icu в кА | 240V AC | 25 | 40 | 25 | 40 |
| | 400/415V AC | 16 | 25 | 16 | 25 |
| | 440V AC | 14 | 16 | 14 | 16 |
| | 500V AC | 10 | 12 | 10 | 12 |
| | 240V AC 1р | -- | 25 | -- | -- |
| Рабочая отключающая способность Ics (% Icu) | | 75% | 50% | 75% | 50% |
| Срок службы (количество операций ВКЛ/ВЫКЛ) | Механический | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 |
| | Электрический при In | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 |
| Расцепитель | Тепловой порог срабатывания (Ir) | Фиксированный | | 0.7-1 x In | |
| | Магнитный порог срабатывания (Im) | Фиксированный | | Фиксированный | |
| | Ir | Im | | Im | |
| | 16- 32 А | 350 | | -- | |
| | 40- 50 А | 500 | | -- | |
| | 60- 80 А | 800 | | -- | |
| | 90- 160 А | 1000 | | -- | |
| | 125 А | -- | | 800 | |
| 160-250 А | -- | | 1600 | | |
| NEMA AB1 стандарт | | | | | |
| Ток отключения (кА) | 240 В AC | 25 | 40 | 25 | 40 |
| | 480 В AC | 12 | 14 | 12 | 14 |
| Установка | | | | | |
| Исполнение | | Фиксированное подключение спереди | | Фиксированное подключение спереди | |
| Габариты (Ш x В x Г) мм | Однополюсные | 26x120x100 | | -- | |
| | Трёхполюсные | 78.5x120x100 | | 104.5x154x111 | |
| | Четырёхполюсные | 105x120x100 | | 140x154x111 | |
| Масса (кг) | Однополюсные | 0.62 | | -- | |
| | Трёхполюсные | 1.29 | | 1.65 | |
| | Четырёхполюсные | 1.64 | | 2.31 | |

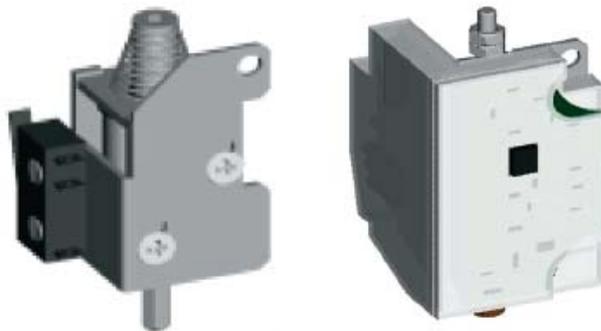
Аксессуары

Безопасность и легкость установки

Каждый автоматический выключатель Record SL имеет два или более изолированных отсека для аксессуаров, доступ к которым Вы получаете при снятии крышки. Здесь можно установить аксессуары, поставляемые с цветными проводами длиной 50 см. Провода имеют поперечное сечение 1 мм² и проходят через специально разработанные отходящие кабель-каналы.



Независимые расцепители и расцепители минимального напряжения Электронное исполнение



Каждый автоматический выключатель семейства Record SL может быть оснащен двумя расцепителями, каждый из которых рассчитан на три типовых диапазона напряжения.

Токопотребление

| | LD160/LE250 | LD160/LE250 |
|-------------|--|-------------------------|
| Напряжение | мА | |
| | Расцепитель минимального напряжения | Независимый расцепитель |
| 110/120 Vac | 10 | 920 |
| 220/240 Vac | 10 | 320 |
| 380/415 Vac | 10 | 215 |

Отсек для аксессуаров

Каждый автоматический выключатель семейства Record SL имеет два изолированных отсека для аксессуаров, один - справа, а второй – слева. В отсек можно установить один из указанных ниже аксессуаров.

| Аксессуары | LD160 | | LE250 | |
|--|-------|--------|-------|--------|
| | Слева | Справа | Слева | Справа |
| Независимый расцепитель или | Да | Да | Да | Да |
| Расцепитель минимального напряжения | Да | Да | Да | Нет |
| Доп-контакты 1 Перекидные | Да | Да | Да | Да |
| Доп-контакты 2 Перекидные | Да | Нет | Да | Да |
| Перекидной контакт аварийного срабатывания | Нет | Да | Да | Нет |

Дополнительные контакты и контакты аварийного срабатывания Простота и гибкость

Каждый выключатель оснащен перекидными контактами, рассчитанными на диапазон напряжения до 240 В АС и ток 1 А (активная нагрузка). Возможны три конфигурации: две конфигурации с дополнительными контактами для сигнализации положения главного контакта выключателя одна конфигурация с контактом аварийного срабатывания для индикации срабатывания выключателя (ВАМ)



Поворотные рукоятки

Стандартное переключение режима выполняется с помощью движения тумблера вверх и вниз. В качестве альтернативы Record SL предлагает установку поворотных рукояток. Возможны два варианта: один с непосредственной установкой на автоматический выключатель, а второй с установкой на переднюю дверцу или панель. Обе поворотные ручки обеспечивают два положения: ВЫКЛ в положении стрелки «9 часов» и ВКЛ в положении стрелки «1 час». Все рукоятки оснащены системой, позволяющей пользователю блокировать автоматический выключатель в выключенном положении навесным замком или внутренней блокировкой.



Поворотные рукоятки с установкой на дверцу

Поворотные рукоятки с установкой на дверцу или панель используют один общий монтажный шаблон для рам обоих типоразмеров. Поворотные рукоятки поставляются с внутренней блокировкой дверцы, которая исключает возможность открытия дверки или снятия панели при включенном автоматическом выключателе.



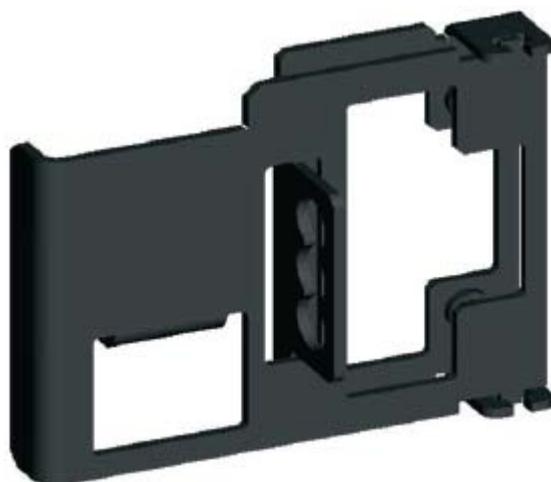
Защитные крышки клемм

Автоматические выключатели LD160 и LE250 допускают установку защитных крышек для клемм, обеспечивающих степень защиты IP20.



Блокировка навесным замком

Трех- и четырехполюсные выключатели семейства Record SL позволяют пользователю блокировать автоматический выключатель в выключенном положении. Допускается использование 3 навесных замков с диаметром дужки от 5 до 8 мм.



Альтернативные типы подключения

Автоматический выключатель типа LD160 поставляется с клеммной коробкой пригодной для подключения медных (макс. 95 мм²) и алюминиевых (макс. 70 мм²) кабельных проводов. Опционально доступны удлинители, позволяющие подключить устройство через шины и клеммы с кольцевыми зажимами.



Автоматический выключатель типа LE250 поставляется с легкодоступными контактными площадками, которые позволяют пользователю подключать устройство с клеммами с кольцевыми зажимами и стандартными или гибкими шинами размером до 20 x 5 мм.

Опциональные удлинители предоставляют возможность подключить устройство с шинами большего размерами или клеммами с кольцевыми зажимами. В качестве аксессуара поставляется клеммная коробка с выводами для подключения медных и алюминиевых кабельных проводов с поперечным сечением 120 мм².

Автоматический выключатель в сборе

Терромагнитный расцепитель с фиксированным тепловым и магнитным порогом срабатывания, откалиброванный на 40°C

16 кА LDB160 (40°C)

| In (A) | 1-полюсный выключатель с одним расцепителем | | 3-полюсный выключатель с тремя расцепителями | | 4-полюсный выключатель с тремя расцепителями | |
|--------|---|----------|--|----------|--|----------|
| | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № |
| 16 | | | LDB35TF016GF | 437022 | LDB435TF016GF | 437038 |
| 20 | | | LDB35TF020GF | 437023 | LDB435TF020GF | 437039 |
| 25 | | | LDB35TF025GF | 437024 | LDB435TF025GF | 437040 |
| 30 | | | LDB35TF030GF | 437025 | LDB435TF030GF | 437041 |
| 32 | | | LDB35TF032GF | 437026 | LDB435TF032GF | 437042 |
| 40 | | | LDB35TF040GF | 437027 | LDB435TF040GF | 437043 |
| 50 | | | LDB35TF050GF | 437028 | LDB435TF050GF | 437044 |
| 60 | | | LDB35TF060GF | 437029 | LDB435TF060GF | 437045 |
| 63 | | | LDB35TF063GF | 437030 | LDB435TF063GF | 437046 |
| 70 | | | LDB35TF070GF | 437031 | LDB435TF070GF | 437047 |
| 80 | | | LDB35TF080GF | 437032 | LDB435TF080GF | 437048 |
| 90 | | | LDB35TF090GF | 437033 | LDB435TF090GF | 437049 |
| 100 | | | LDB35TF100GF | 437034 | LDB435TF100GF | 437050 |
| 125 | | | LDB35TF125GF | 437035 | LDB435TF125GF | 437051 |
| 150 | | | LDB35TF150GF | 437036 | LDB435TF150GF | 437052 |
| 160 | | | LDB35TF160GF | 437037 | LDB435TF160GF | 437053 |

25 кА LDE160 (40°C)

| In (A) | 1-полюсный выключатель с одним расцепителем | | 3-полюсный выключатель с тремя расцепителями | | 4-полюсный выключатель с тремя расцепителями | |
|--------|---|----------|--|----------|--|----------|
| | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № |
| 16 | LDE16TF016GF | 437086 | LDE35TF016GF | 437054 | LDE435TF016GF | 437070 |
| 20 | LDE16TF020GF | 437087 | LDE35TF020GF | 437055 | LDE435TF020GF | 437071 |
| 25 | LDE16TF025GF | 437088 | LDE35TF025GF | 437056 | LDE435TF025GF | 437072 |
| 30 | LDE16TF030GF | 437089 | LDE35TF030GF | 437057 | LDE435TF030GF | 437073 |
| 32 | LDE16TF032GF | 437090 | LDE35TF032GF | 437058 | LDE435TF032GF | 437074 |
| 40 | LDE16TF040GF | 437091 | LDE35TF040GF | 437059 | LDE435TF040GF | 437075 |
| 50 | LDE16TF050GF | 437092 | LDE35TF050GF | 437060 | LDE435TF050GF | 437076 |
| 60 | LDE16TF060GF | 437093 | LDE35TF060GF | 437061 | LDE435TF060GF | 437077 |
| 63 | LDE16TF063GF | 437094 | LDE35TF063GF | 437062 | LDE435TF063GF | 437078 |
| 70 | LDE16TF070GF | 437095 | LDE35TF070GF | 437063 | LDE435TF070GF | 437079 |
| 80 | LDE16TF080GF | 437096 | LDE35TF080GF | 437064 | LDE435TF080GF | 437080 |
| 90 | LDE16TF090GF | 437097 | LDE35TF090GF | 437065 | LDE435TF090GF | 437081 |
| 100 | LDE16TF100GF | 437098 | LDE35TF100GF | 437066 | LDE435TF100GF | 437082 |
| 125 | LDE16TF125GF | 437099 | LDE35TF125GF | 437067 | LDE435TF125GF | 437083 |
| 150 | LDE16TF150GF | 437100 | LDE35TF150GF | 437068 | LDE435TF150GF | 437084 |
| 160 | LDE16TF160GF | 437101 | LDE35TF160GF | 437069 | LDE435TF160GF | 437085 |



Код идентифицирует стандартный фиксированный автоматический выключатель (переднее подключение) с: крепежным материалом или межфазными перегородками для стороны питания и нагрузки

Автоматический выключатель в сборе

Термомагнитный расцепитель с регулируемым тепловым и фиксированным магнитным порогом срабатывания, откалиброванный на 40°C

16 кА LEB250 (40°C)

| In (A) | 3-полюсный выключатель с тремя расцепителями | | 4-полюсный выключатель с тремя расцепителями | |
|--------|--|----------|--|----------|
| | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № |
| 125 | LEB35TC125KF | 437102 | LEB435TC125KF | 437106 |
| 160 | LEB35TC160KF | 437103 | LEB435TC160KF | 437107 |
| 200 | LEB35TC200KF | 437104 | LEB435TC200KF | 437108 |
| 250 | LEB35TC250KF | 437105 | LEB435TC250KF | 437109 |

16 кА LEE250 (40°C)

| | | | | |
|-----|--------------|--------|---------------|--------|
| 125 | LEE35TC125KF | 437110 | LEE435TC125KF | 437114 |
| 160 | LEE35TC160KF | 437111 | LEE435TC160KF | 437115 |
| 200 | LEE35TC200KF | 437112 | LEE435TC200KF | 437116 |
| 250 | LEE35TC250KF | 437113 | LEE435TC250KF | 437117 |

Код идентифицирует стандартный фиксированный автоматический выключатель (переднее подключение) с: крепежным материалом или межфазными перегородками для стороны питания и нагрузки



Автоматический выключатель в сборе

Термомагнитный расцепитель с фиксированным тепловым и магнитным порогом срабатывания, откалиброванный на 50°C

16 кА LDB (50°C)

| In (A) | 1-полюсный выключатель с одним расцепителем | | 3-полюсный выключатель с тремя расцепителями | | 4-полюсный выключатель с тремя расцепителями | |
|--------|---|----------|--|----------|--|----------|
| | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № |
| 16 | | | LDB35T5F016GF | 437130 | LDB435T5F016GF | 437141 |
| 20 | | | LDB35T5F020GF | 437131 | LDB435T5F020GF | 437142 |
| 25 | | | LDB35T5F025GF | 437132 | LDB435T5F025GF | 437143 |
| 32 | | | LDB35T5F032GF | 437133 | LDB435T5F032GF | 437144 |
| 40 | | | LDB35T5F040GF | 437134 | LDB435T5F040GF | 437145 |
| 50 | | | LDB35T5F050GF | 437135 | LDB435T5F050GF | 437146 |
| 63 | | | LDB35T5F063GF | 437136 | LDB435T5F063GF | 437147 |
| 80 | | | LDB35T5F080GF | 437137 | LDB435T5F080GF | 437148 |
| 100 | | | LDB35T5F0100GF | 437138 | LDB435T5F0100GF | 437149 |
| 125 | | | LDB35T5F0125GF | 437139 | LDB435T5F0125GF | 437150 |
| 150 | | | LDB35T5F0150GF | 437140 | LDB435T5F0150GF | 437151 |

25 кА LDE160 (50°C)

| | | | | | | |
|-----|---------------|--------|---------------|--------|----------------|--------|
| 16 | LDE16T5F016GF | 437175 | LDE35T5F016GF | 437152 | LDE435T5F016GF | 437163 |
| 20 | LDE16T5F020GF | 437176 | LDE35T5F020GF | 437153 | LDE435T5F020GF | 437164 |
| 25 | LDE16T5F025GF | 437177 | LDE35T5F025GF | 437154 | LDE435T5F025GF | 437165 |
| 32 | LDE16T5F032GF | 437178 | LDE35T5F032GF | 437155 | LDE435T5F032GF | 437166 |
| 40 | LDE16T5F040GF | 437179 | LDE35T5F040GF | 437156 | LDE435T5F040GF | 437167 |
| 50 | LDE16T5F050GF | 437180 | LDE35T5F050GF | 437157 | LDE435T5F050GF | 437168 |
| 63 | LDE16T5F063GF | 437181 | LDE35T5F063GF | 437158 | LDE435T5F063GF | 437169 |
| 80 | LDE16T5F080GF | 437182 | LDE35T5F080GF | 437159 | LDE435T5F080GF | 437170 |
| 100 | LDE16T5F100GF | 437183 | LDE35T5F100GF | 437160 | LDE435T5F100GF | 437171 |
| 125 | LDE16T5F125GF | 437184 | LDE35T5F125GF | 437161 | LDE435T5F125GF | 437172 |
| 150 | LDE16T5F150GF | 437185 | LDE35T5F150GF | 437162 | LDE435T5F150GF | 437173 |

Код идентифицирует стандартный фиксированный автоматический выключатель (переднее подключение) с: крепежным материалом или межфазными перегородками для стороны питания и нагрузки



Автоматический выключатель в сборе

Термомагнитный расцепитель с фиксированным тепловым и фиксированным магнитным порогом срабатывания, откалиброванный на 50°C

16 кА LEB250 (50°C)

| In (A) | 3-полюсный выключатель с тремя расцепителями | | 4-полюсный выключатель с тремя расцепителями | |
|--------|--|----------|--|----------|
| | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № |
| 125 | LEB35T5F125KF | 437186 | LEB435T5F125KF | 437190 |
| 160 | LEB35T5F160KF | 437187 | LEB435T5F160KF | 437191 |
| 200 | LEB35T5F200KF | 437188 | LEB435T5F200KF | 437192 |
| 250 | LEB35T5F250KF | 437189 | LEB435T5F250KF | 437193 |

25 кА LEE250 (50°C)

| | | | | |
|-----|---------------|--------|----------------|--------|
| 125 | LEE35T5F125KF | 437194 | LEE435T5F125KF | 437198 |
| 160 | LEE35T5F160KF | 437195 | LEE435T5F160KF | 437199 |
| 200 | LEE35T5F200KF | 437196 | LEE435T5F200KF | 437200 |
| 250 | LEE35T5F250KF | 437197 | LEE435T5F250KF | 437201 |

Код идентифицирует стандартный фиксированный автоматический выключатель (переднее подключение) с: крепежным материалом или межфазными перегородками для стороны питания и нагрузки

Внутренние аксессуары

Контакты



| | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № |
|-------------------------------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|
| Доп. контакт | 1 CO (перекидной) | | 2 CO (перекидные) | |
| LD160 | LDS11R | 437238 | LDS21R | 437239 |
| LE250 | LES11R | 437240 | LES21R | 437241 |
| Аварийное срабатывание | | | | |
| LD160 | LDBA11R | 437246 | | |
| LE250 | LEBA11R | 437247 | | |

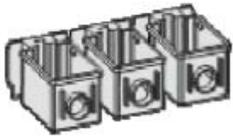
Расцепители



| | LD типоразмер | | LE типоразмер | |
|--|------------------|----------|------------------|----------|
| | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № |
| Независимый расцепитель | | | | |
| 110/120V AC | LDSHT3 | 437226 | LESHT3 | 437229 |
| 220/240V AC | LDSHT6 | 437227 | LESHT6 | 437230 |
| 380/400/415V AC | LDSHT8 | 437228 | LESHT8 | 437231 |
| Расцепитель минимального напряжения | | | | |
| 110V AC | LDUVR3 | 437214 | LEUVR3 | 437217 |
| 220/240V AC | LDUVR6 | 437215 | LEUVR6 | 437218 |
| 380/400/415V AC | LDUVR8 | 437216 | LEUVR8 | 437219 |

Внешние аксессуары

Внешние кассетные зажимы



| | LE типоразмер | |
|-------------------|------------------|----------|
| | Каталожный номер | Ссылка № |
| Комплект из 3 шт. | LETCA3120 | 437269 |
| Комплект из 4 шт. | LETCA4120 | 437270 |

Поворотные рукоятки



| | LD типоразмер | | LE типоразмер | |
|--------------------------------------|------------------|----------|------------------|----------|
| | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № |
| Установка непосредственно на приборе | LDNRF | 437250 | LENRF | 437252 |
| Установка на дверце | LDNRD | 437251 | LENRD | 437253 |

Защитные крышки для клемм



| | LD типоразмер | | LE типоразмер | |
|------------------------|------------------|----------|------------------|----------|
| | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № |
| Комплект для 1 полюса | LDJM1 | 437258 | | |
| Комплект для 3 полюсов | LDJM3 | 437259 | LEJM3 | 437261 |
| Комплект для 4 полюсов | LDJM4 | 437260 | LEJM4 | 437262 |

Навесной замок



| | LD типоразмер | | LE типоразмер | |
|----------------|------------------|----------|------------------|----------|
| | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № |
| Навесной замок | LDPF | 437265 | LEPF | 437266 |

Расширители



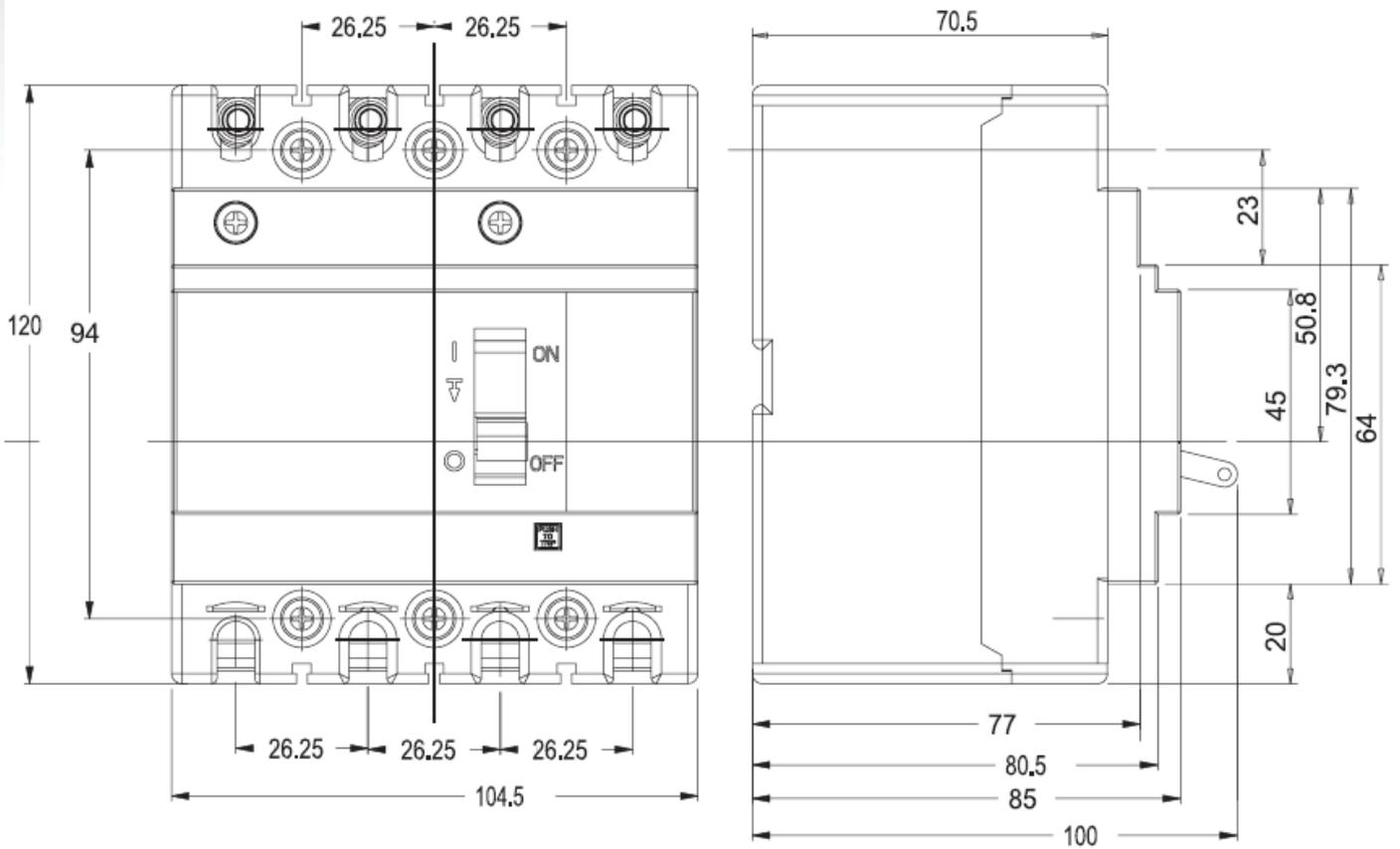
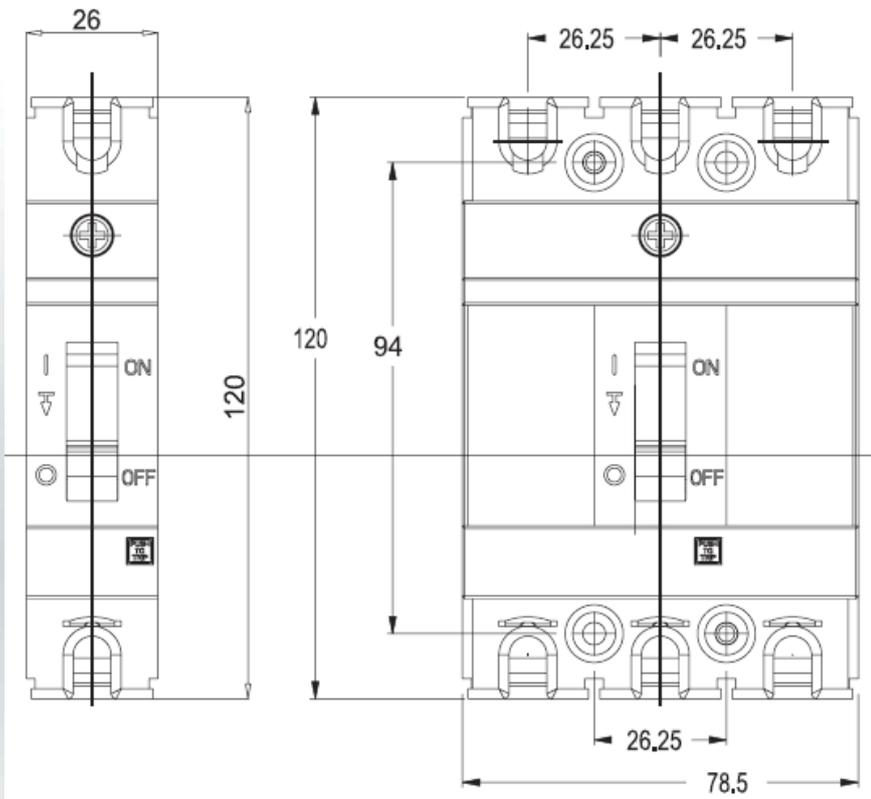
| | LD типоразмер | | LE типоразмер | |
|------------------------|------------------|----------|------------------|----------|
| | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № |
| Комплект для 1 полюса | LDBSC1 | 437283 | | |
| Комплект для 3 полюсов | LDBSC3 | 437295 | LEBSC3 | 437297 |
| Комплект для 4 полюсов | LDBSC4 | 437296 | LEBSC4 | 437298 |

Межфазные перегородки

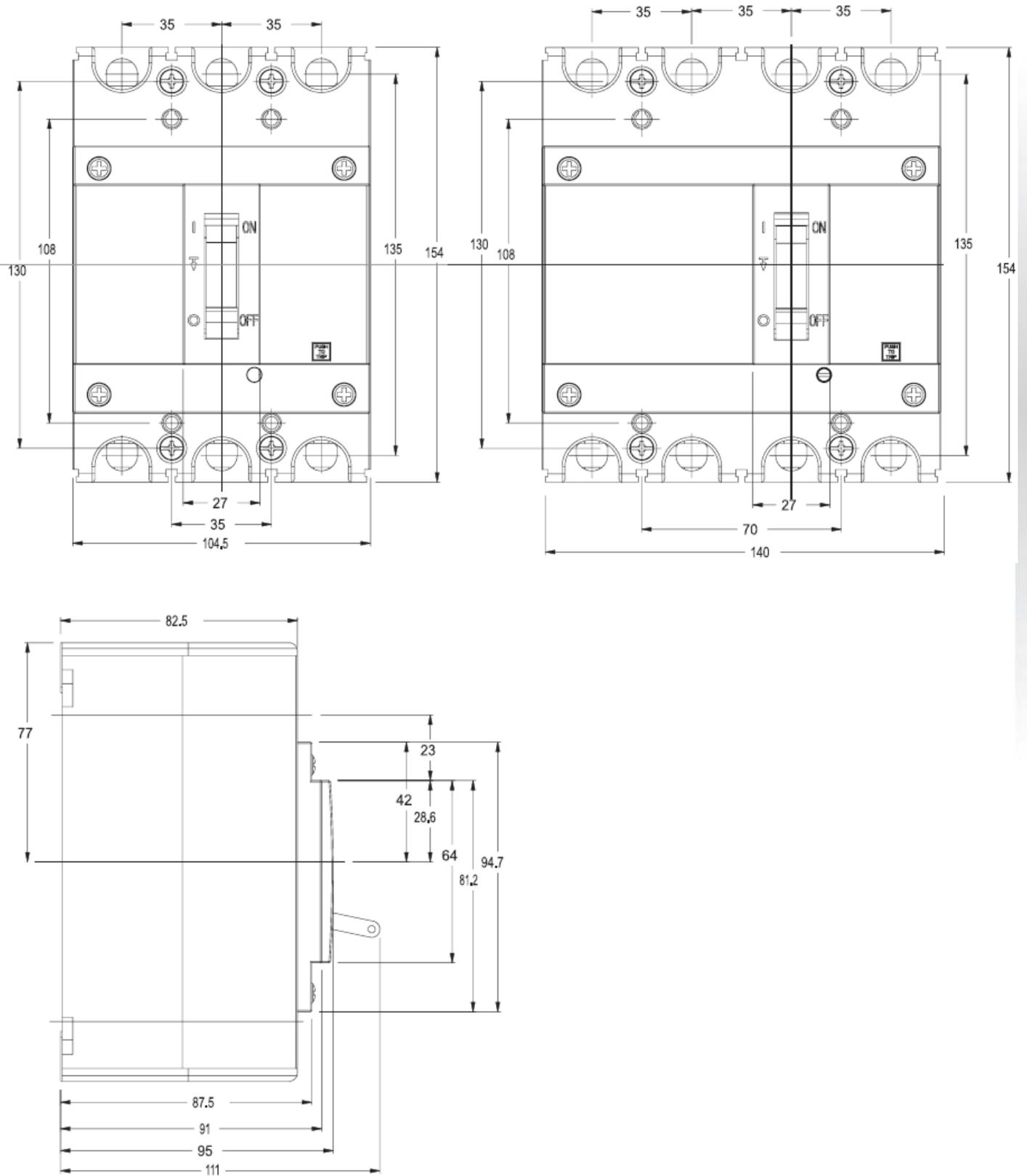


| | LD типоразмер | | LE типоразмер | |
|---|------------------|----------|------------------|----------|
| | Каталожный номер | Ссылка № | Каталожный номер | Ссылка № |
| Комплект перегородок для 1 стороны (3 полюса) | LDJP3 | 437284 | LEJP3 | 437286 |
| Комплект перегородок для 1 стороны (4 полюса) | LDJP4 | 437285 | LEJP4 | 437287 |

Record SL

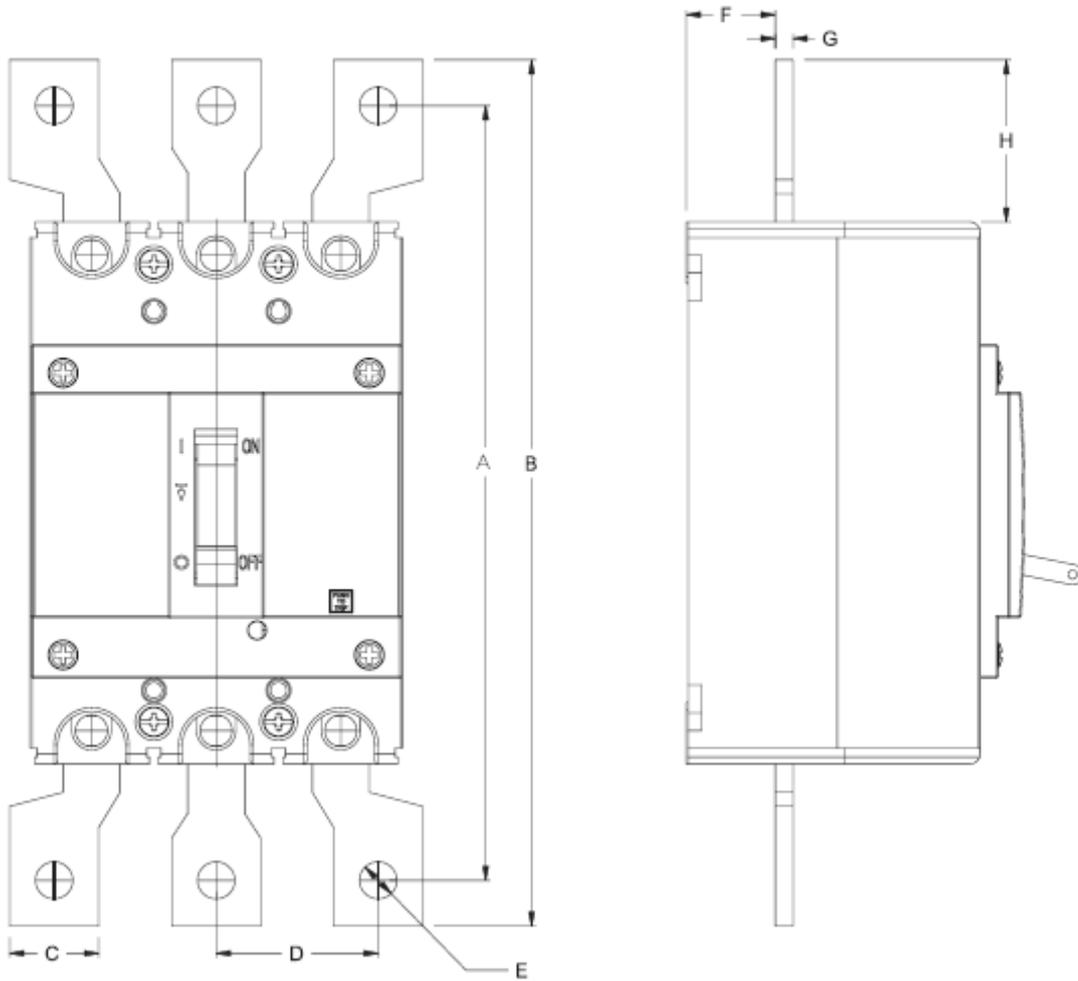


LE250 Pama



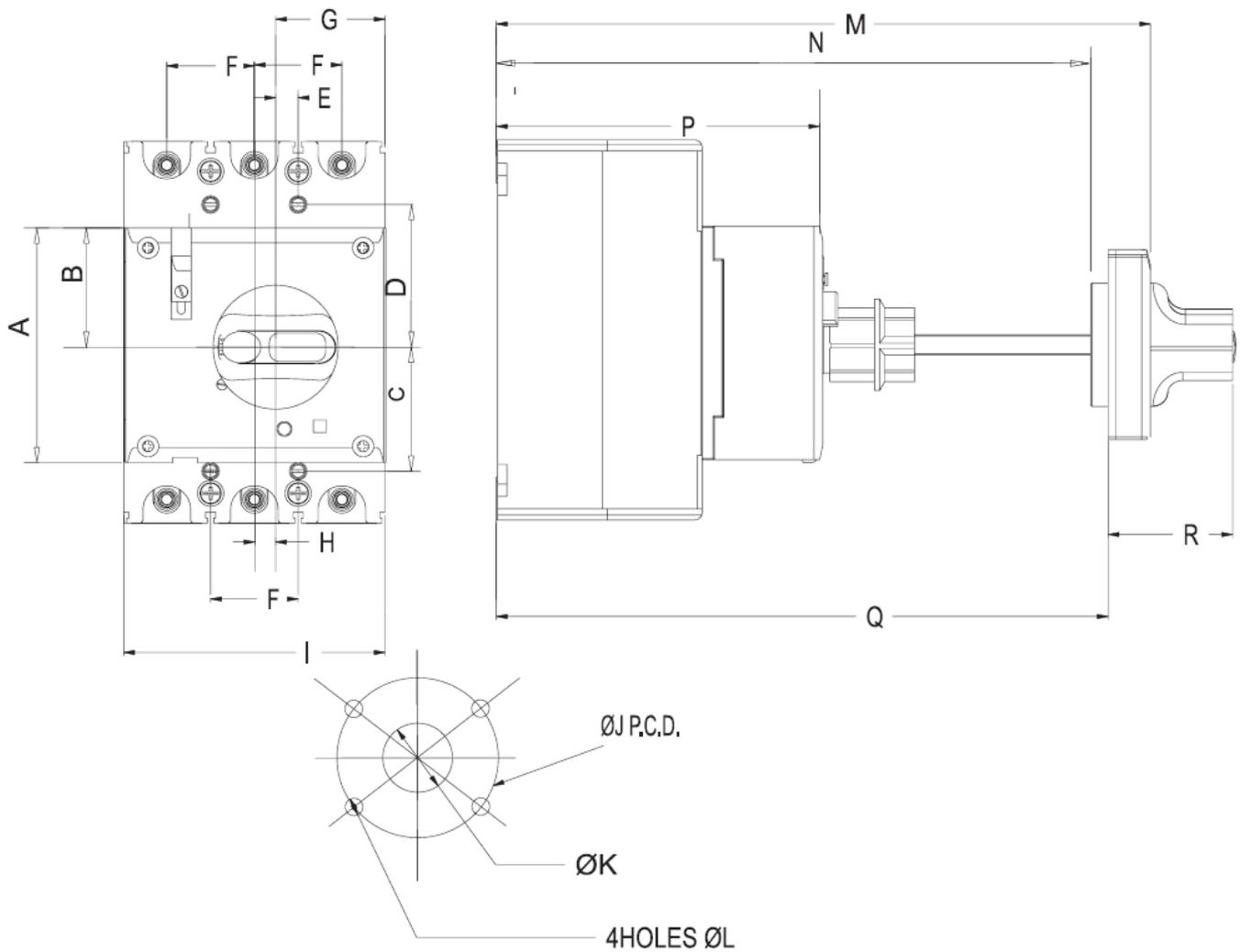
Record SL

LD160 и LE250 с удлинителями



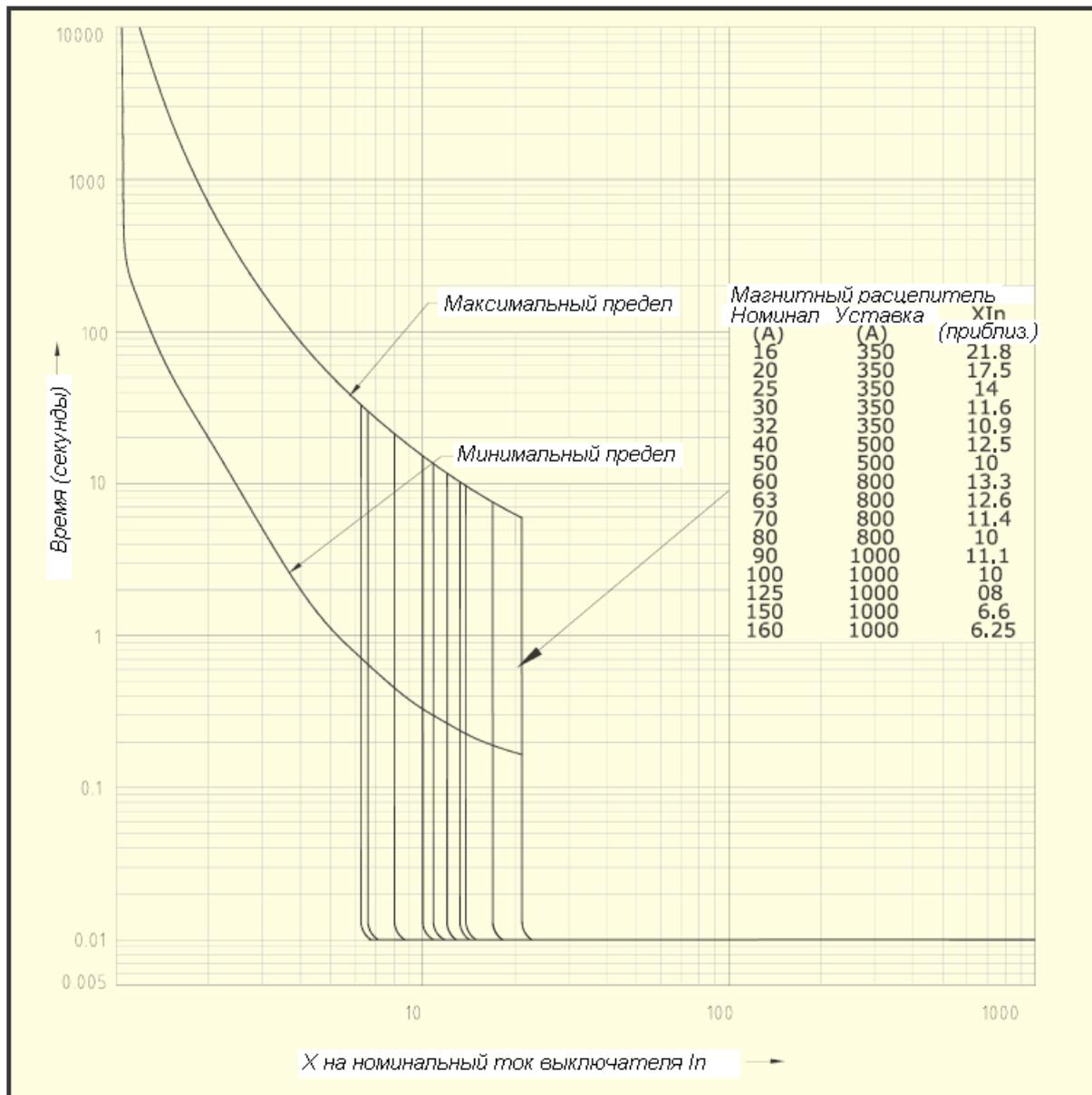
| FRAME | A | B | C | D | E | F | G | H |
|-------|-----|-----|----|------|------|------|---|------|
| 160A | 150 | 176 | 18 | 38 | 8,5 | 21,5 | 6 | 27,5 |
| 250A | 220 | 246 | 25 | 45,5 | 10,5 | 25 | 6 | 46 |

LD160 и LE250 с поворотной ручкой

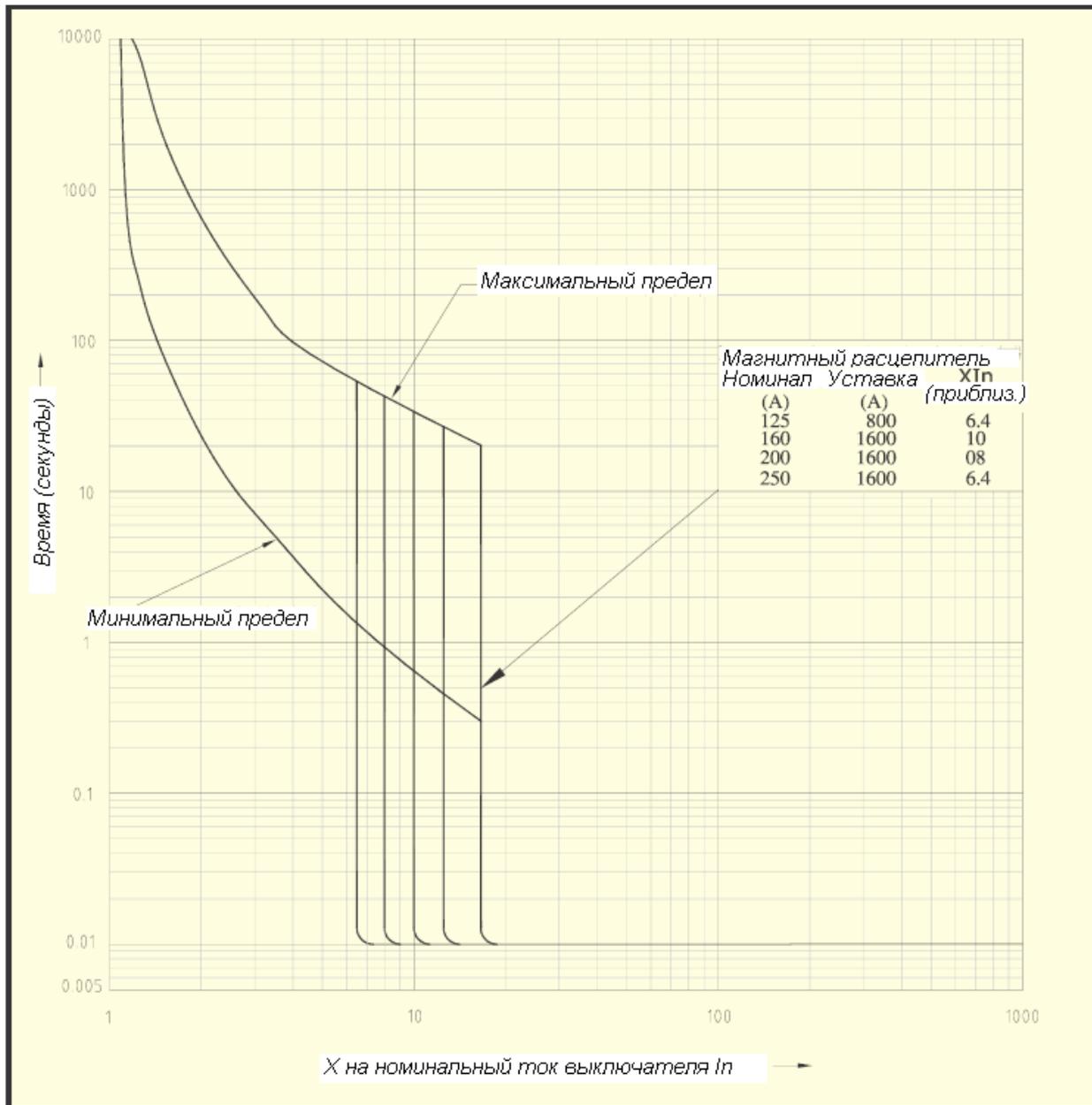


| Frame | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | P | Q | R |
|-------|----|----|----|----|---|-------|----|---|-------|----|----|---|-------|-------|-----|---------|----|
| 160A | 80 | 43 | 44 | 54 | 7 | 26.25 | 33 | 6 | 78.5 | 72 | 53 | 4 | 286.4 | 262.5 | 119 | 390-165 | 34 |
| 250A | 95 | 48 | 50 | 58 | 9 | 35 | 44 | 8 | 104.5 | 63 | 39 | 6 | 263 | 239 | 130 | 400-178 | 49 |

Кривая срабатывания LD160



Кривая срабатывания LE250



Компания Power Protection (прежнее название GE Power Controls), подразделение компании GE Consumer & Industrial, является одним из ведущих в Европе поставщиков низковольтного оборудования: электромонтажных устройств, компонентов электrorаспределительной аппаратуры для жилых и промышленных зданий, автоматических систем, шкафов, распределительных щитов и пр.

