

Размеры

- F.2 Типоразмер 1 – стационарное исполнение
- F.3 Типоразмер 1 – выкатное исполнение
- F.4 Типоразмер 2 – стационарное исполнение
- F.5 Типоразмер 2 – выкатное исполнение
- F.6 Типоразмер 2 – выкатное исполнение, 100% номинал
- F.7 Типоразмер 1 и 2 – дополнительные режимы подключения
- F.8 Типоразмер 3 – стационарное исполнение
- F.10 Типоразмер 3 – выкатное исполнение
- F.12 Фланец IP54, модуль UVR, блок питания на 24 В
- F.13 Катушка Роговского, трансформаторы тока, системы блокировки дверей, кронштейны для установки на стену
- F.14 Механическая блокировка, двух выключателей
- F.15 Механическая блокировка, трех выключателей

Автоматические выключатели

Коды для заказа

Электронные расцепители

Дополнительные принадлежности для автоматических выключателей

Руководство по эксплуатации

Схемы подключения

Размеры

Указатель каталожных номеров и кодов

Введение

A

B

C

D

E

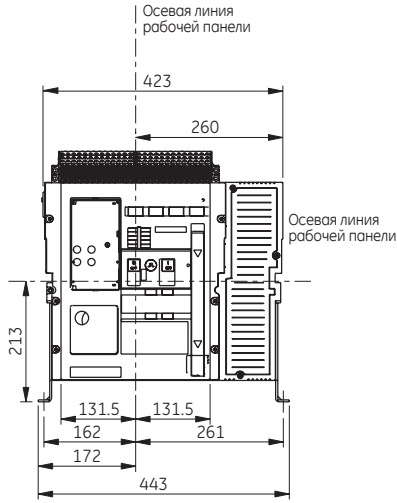
F

X

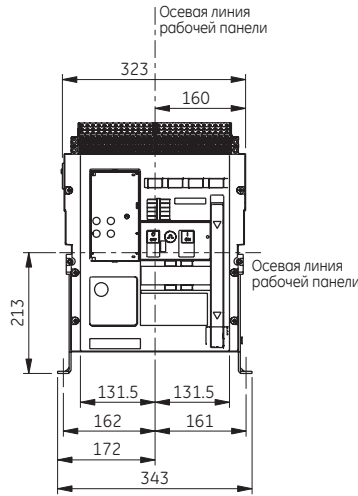


Типоразмер 1 - Стационарное исполнение

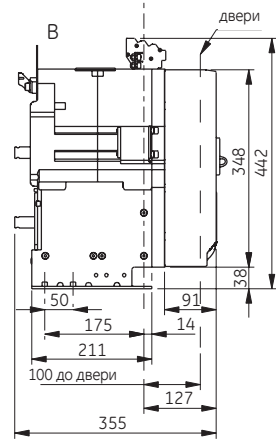
Вид спереди, 4 полюса



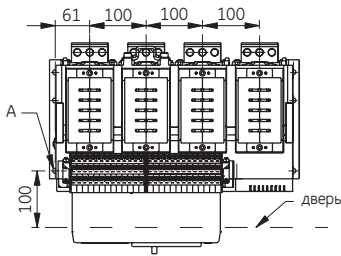
Вид спереди, 3 полюса



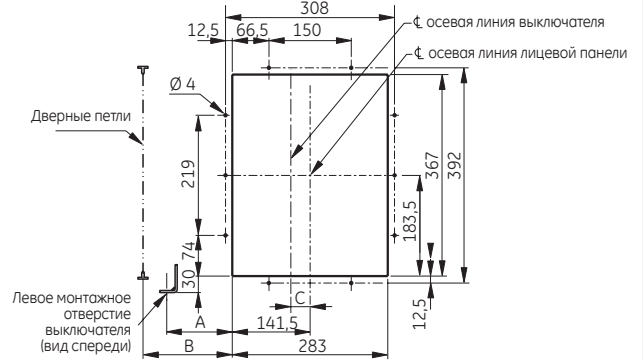
Вид сбоку



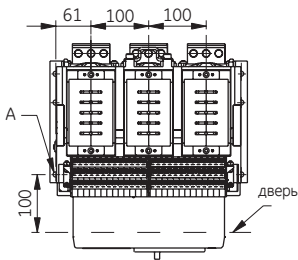
Вид сверху, 4 полюса



Сечение двери

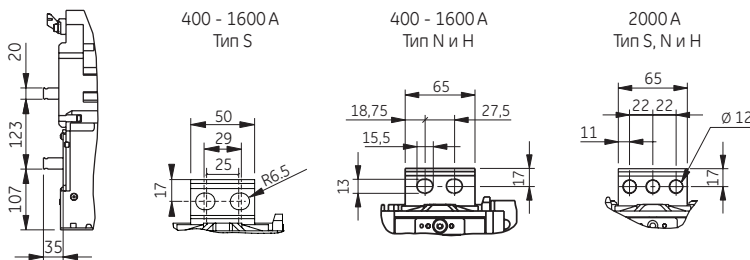


Вид сверху, 3 полюса



Тип выключателя	Размер "А"	Размер "В" мин.	Размер "С"
Типоразмер 1 3-х полюсный	20,0	55,0	0,0
Типоразмер 1 4-х полюсный	20,0	55,0	-49,5

Стандартное подключение⁽¹⁾



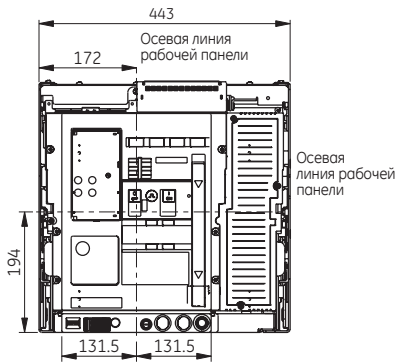
Примечания

- А - 6 монтажных отверстий диаметр 9,5 мм
- В - Зазоры указаны в разделе D



Типоразмер 1 - Выкатное исполнение

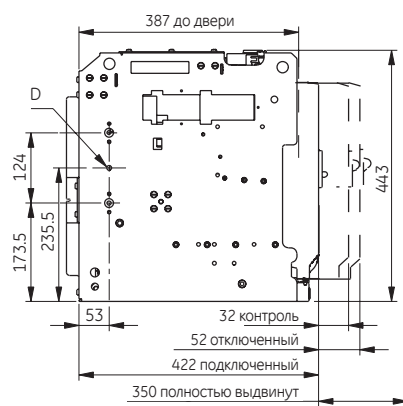
Вид спереди, 4 полюса



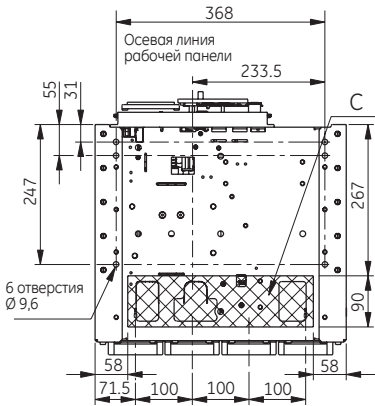
Вид спереди, 3 полюса



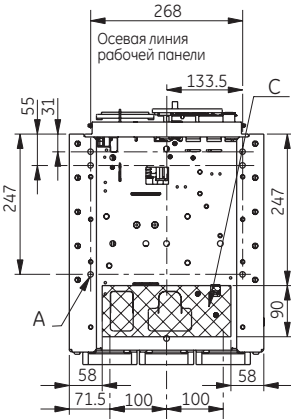
Вид сбоку



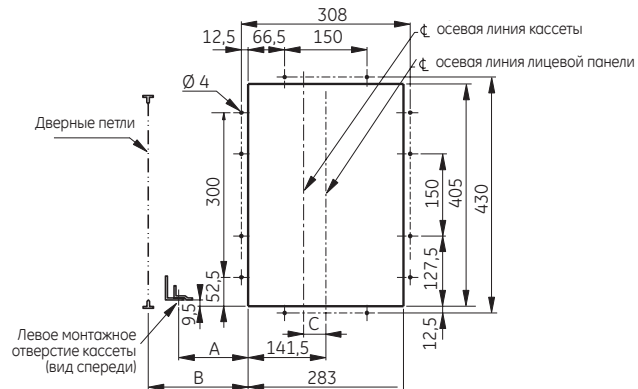
Вид сверху, 4 полюса



Вид сверху, 3 полюса



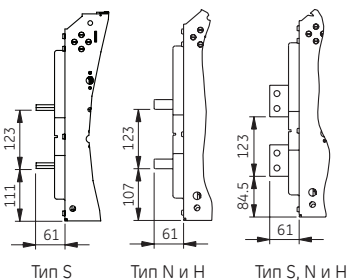
Сечение двери



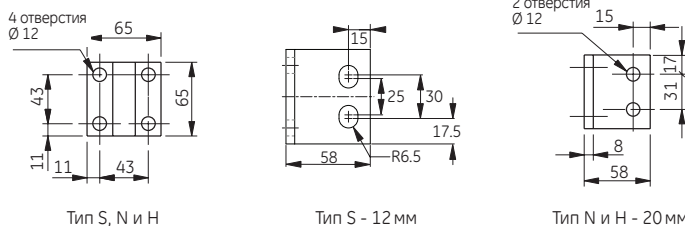
Тип выключателя	Размер "А"	Размер "В" мин.	Размер "С"
Типоразмер 1 3-х полюсный	-7,0	60,0	0,0
Типоразмер 1 4-х полюсный	-7,0	60,0	-49,5

Примечания
 А - 6 монтажных отверстий диаметр 9,5 мм
 С - Не перекрывать доступ к отверстию - необходимо для вентиляции
 D - 1 отверстие М6, левое и правое для заземления

Универсальное подключение
 Горизонтальная или вертикальная установка



Универсальное подключение
 Детализовка



Типоразмер 1

Введение

A

B

C

D

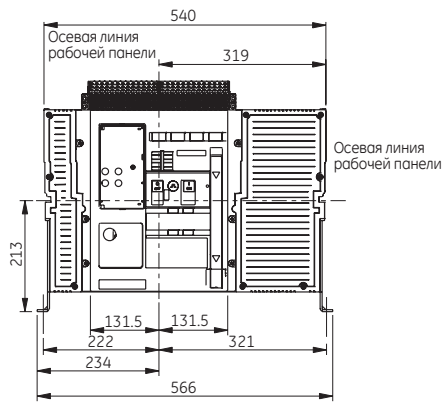
E

F

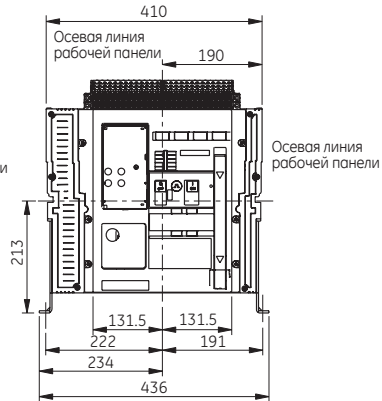
X

Типоразмер 2 - Стационарное исполнение

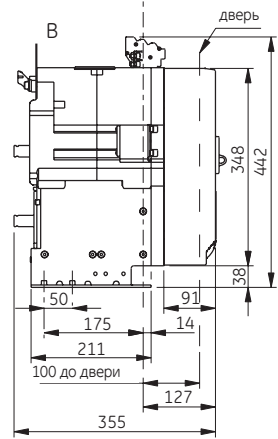
Вид спереди, 4 полюса



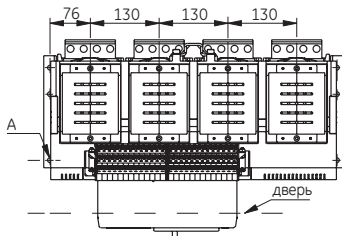
Вид спереди, 3 полюса



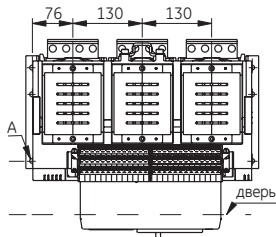
Вид сбоку



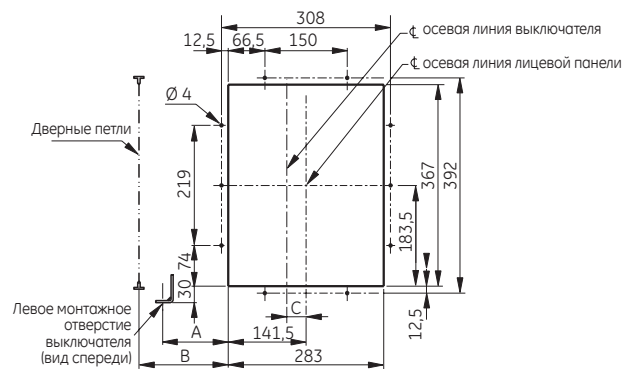
Вид сверху, 4 полюса



Вид сверху, 3 полюса

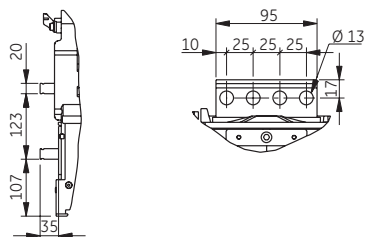


Сечение двери



Тип выключателя	Размер "А"	Размер "В" мин.	Размер "С"
Типоразмер 2 3-х полюсный	80,0	115,0	15,5
Типоразмер 2 4-х полюсный	80,0	115,0	-49,5

Стандартное подключение



Примечания

А - 6 монтажных отверстий диаметр 9,5 мм

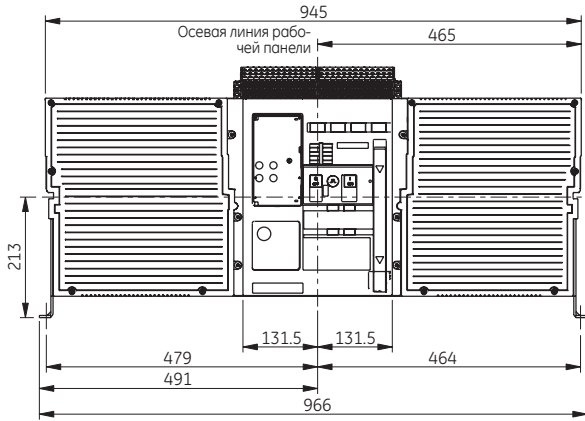
В - Зазоры указаны в разделе D

Типоразмер 1 и 2 - дополнительные типы подключения

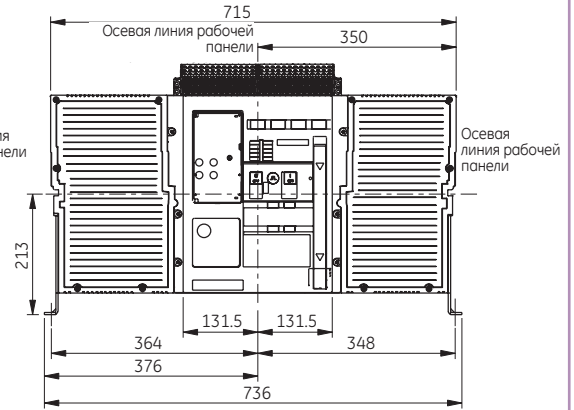
<p>Стационарное вертикальное подключение сзади Типоразмер 1</p>	<p>Стационарное вертикальное подключение сзади Типоразмер 2</p> <p>МАКС. 3200 А 4000 А МАКС. 3200 А</p> <p>МАКС. 4000 А</p>	
<p>Стационарное подключение спереди Типоразмер 1 ≤1600 А</p>	<p>Стационарное подключение спереди Типоразмер 1 2000 А</p>	<p>Выкатное подключение спереди Типоразмер 1 ≤1600 А</p>
<p>Выкатное подключение спереди Типоразмер 1 2000 А</p>	<p>Стационарное подключение спереди Типоразмер 2</p>	<p>Выкатное подключение спереди Типоразмер 2</p>

Типоразмер 3 - стационарное исполнение

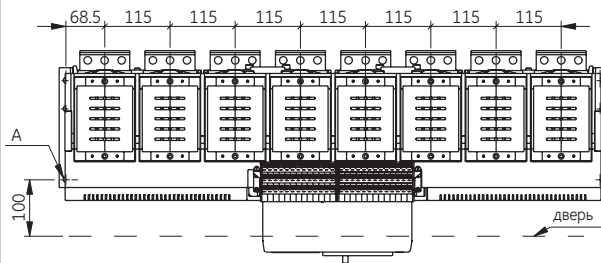
Вид спереди, 4 полюса



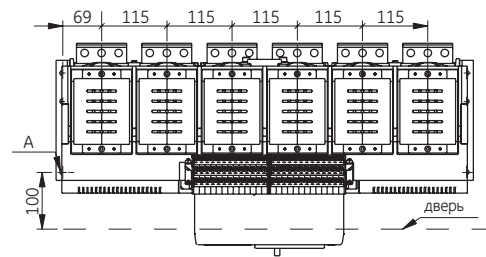
Вид спереди, 3 полюса



Вид сверху, 4 полюса

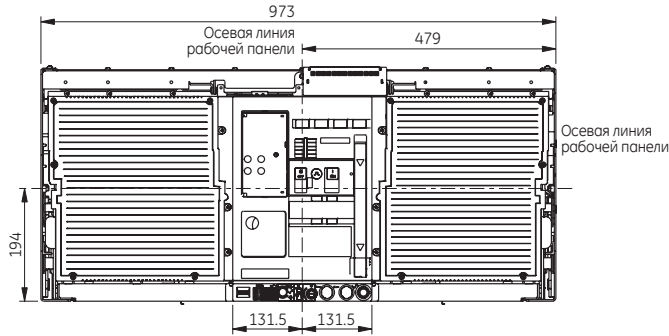


Вид сверху, 3 полюса

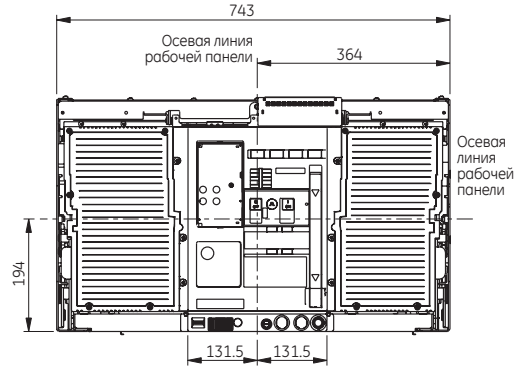


Типоразмер 3 - Выкатное исполнение

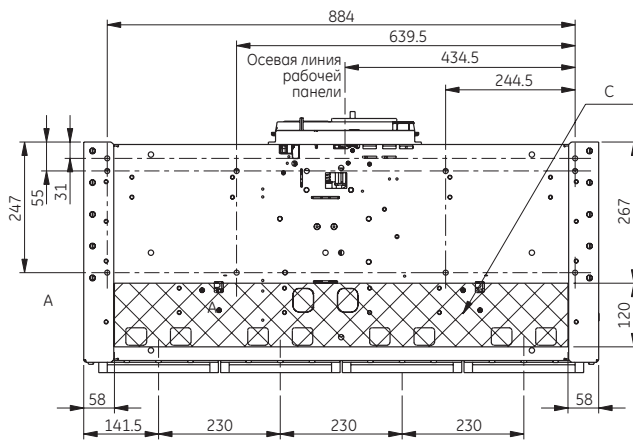
Вид спереди, 4 полюса



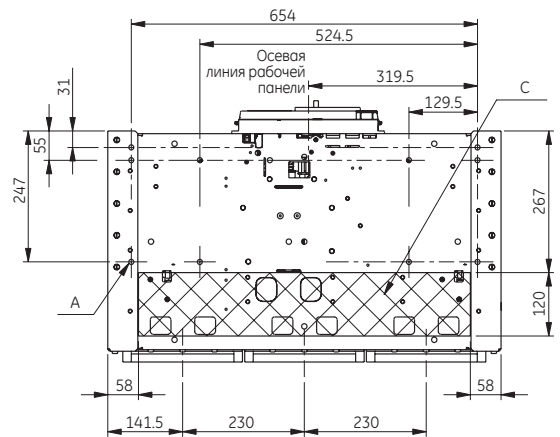
Вид спереди, 3 полюса



Вид сверху, 4 полюса



Вид сверху, 3 полюса



Размеры

Введение

A

B

C

D

E

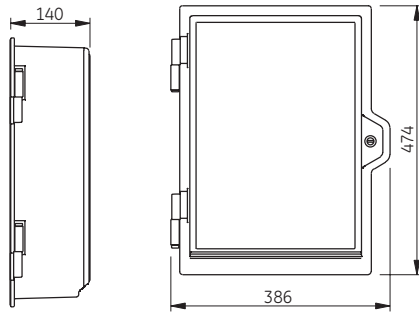
F

X

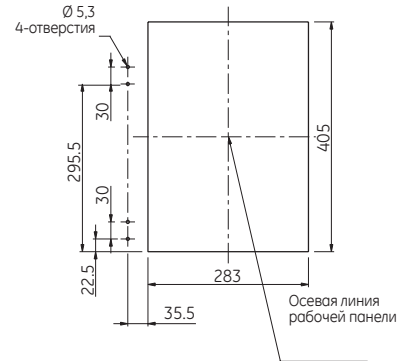


Фланец IP54, модуль задержки по времени расцепителя минимального напряжения, блок питания на 24 В

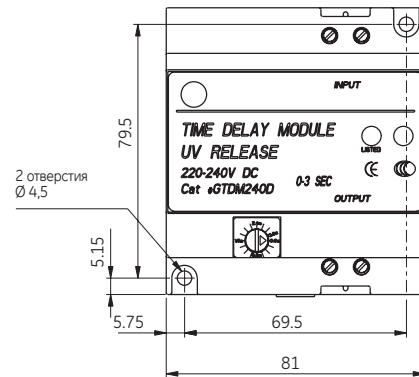
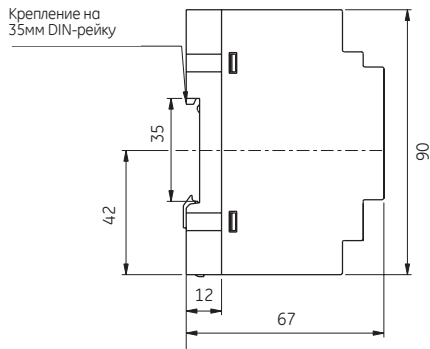
Фланец IP54



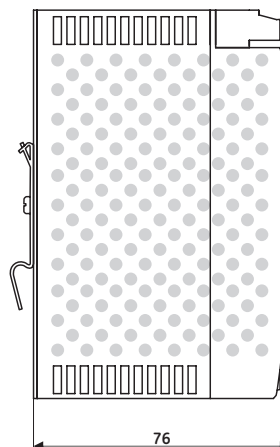
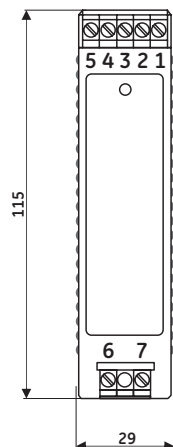
Сверление фланца IP54



Модуль задержки по времени расцепителя минимального напряжения

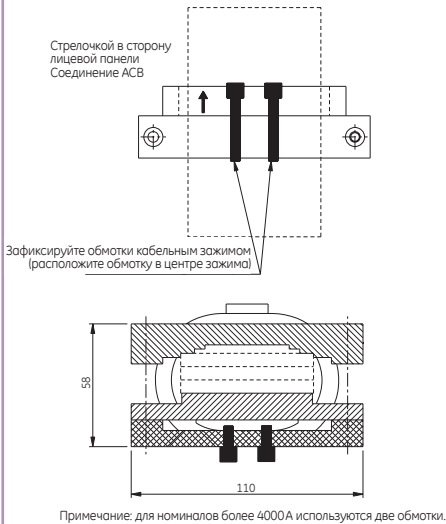


Внешний источник питания 24 В постоянного тока

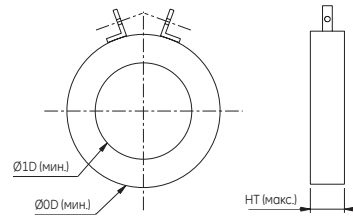


Катушка Роговского, трансформаторы тока, системы блокирования дверей, кронштейны для установки на стену

Внешняя катушка Роговского

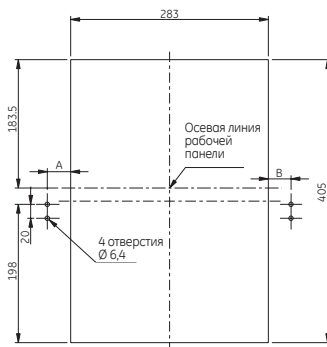


Трансформатор тока



Номинал	1D	0D	HT
400 А	94	144	24
630 А	85	135	30
2000 А	87	151	31
3200 А	84	154	34
4000 А	81	154	57
5000 А	85	198	58
6400 А	85	210	65

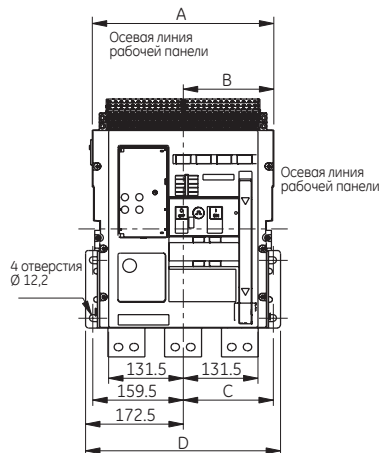
Система блокирования двери



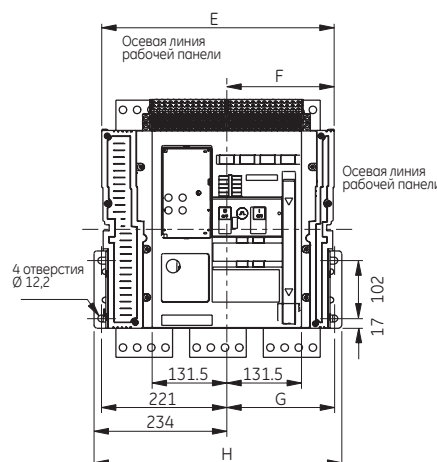
Рама	A	B
F1-3P	33,5	32,5
F1-4P	33,5	132,5
F2-3P	98,5	67,5
F2-4P	98,5	197,5
F3-3P	240,5	225,5
F3-4P	355,5	340,5

Кронштейны крепления на передней панели (стационарная конструкция, на чертеже показано опционное подключение спереди)

Типоразмер 1



Типоразмер 2



	3-х полюсный	4-х полюсный
A	320	420
B	159,5	259,5
C	158,5	258,5
D	344	444
E	410	540
F	189,5	319,5
G	190	320
H	437	567

Механическая блокировка, 2 выключателя

Размеры

Введение

A

B

C

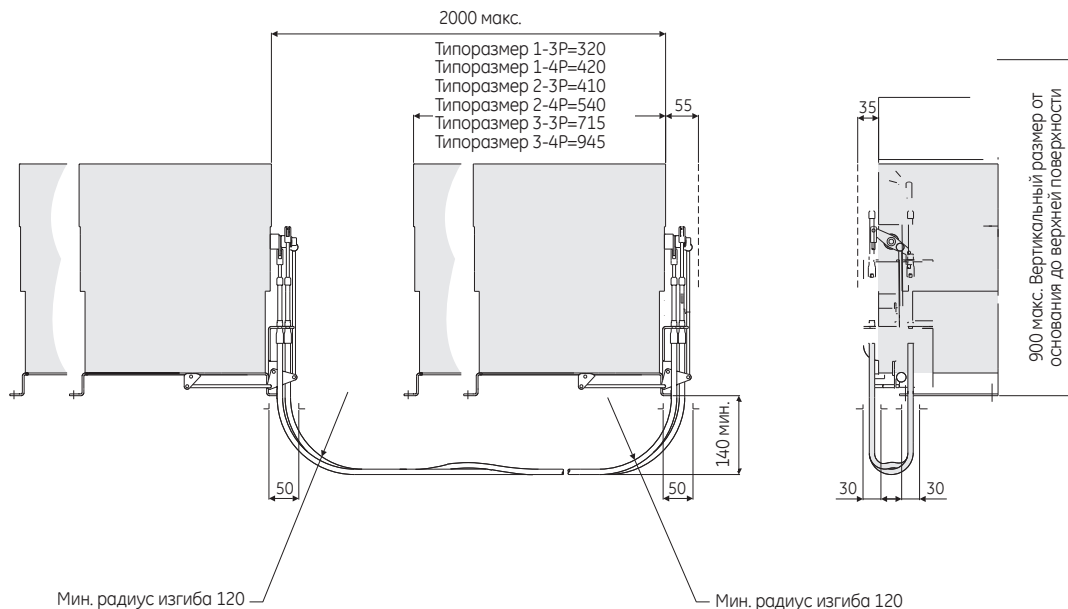
D

E

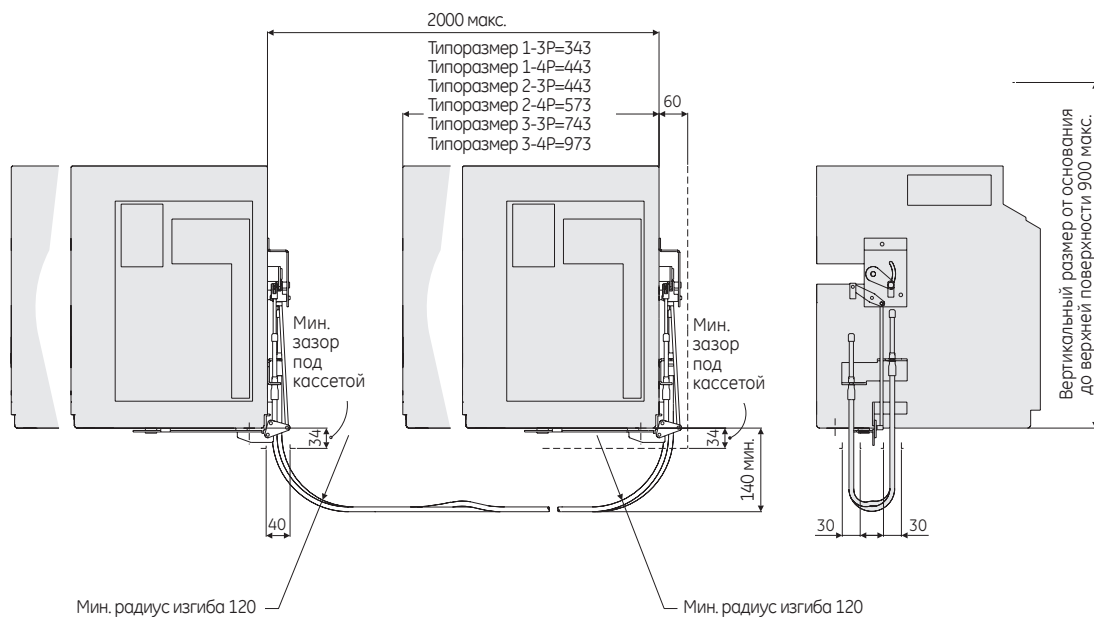
F

X

Механическая блокировка, двух выключателей,
стационарное исполнение / неподвижная конструкция – доступ спереди / сзади.

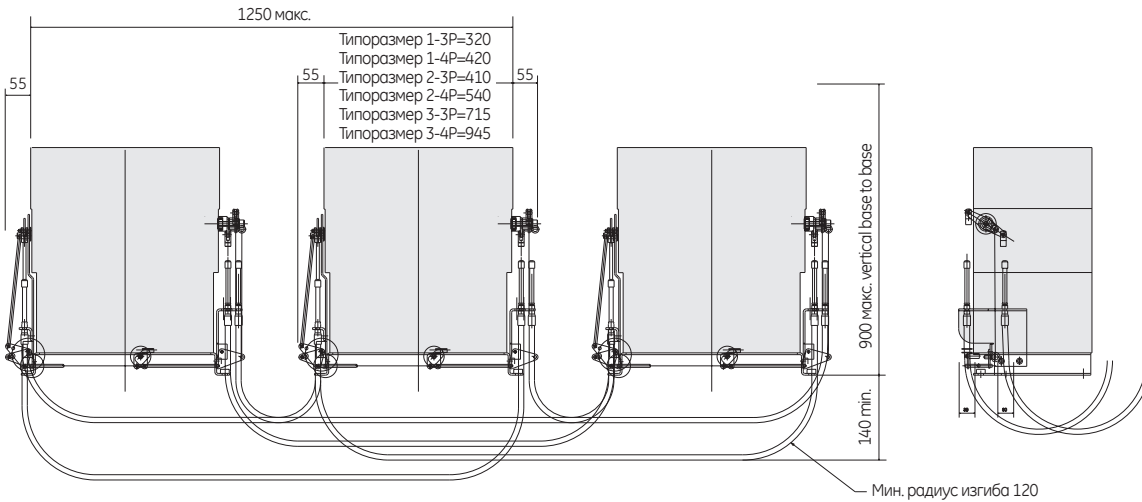


Механическая блокировка, двух выключателей,
выкатное исполнение / выдвижная конструкция – доступ с передней / задней стороны.



Механическая блокировка, 3 выключателя

Механическая блокировка, трех выключателей,
 стационарное исполнение / неподвижная конструкция – доступ спереди / сзади.



Кабельное подключение, трех выключателей, выкатное исполнение / выдвижная конструкция
 – доступ спереди / сзади.

