

Габаритные размеры

Расстояния, которые должны быть соблюдены

Изолирующие расстояния для установки в металлическом шкафу с неизолированными стенками или стенками, защищенными изолирующей панелью

Неизолированные стенки [мм]

	A ($U_b \leq 415V$)	A(*) ($U_b \geq 440V$)	B	C
S1	25	50	20	20
S2	25	50	20	20
S3	35	100	25	20
S4	35	100	25	20
S5	35	100	25	20
S6	35	100	25	20
S7	50	100	30	20
S8	200	200	30	120

(*) Данные расстояния действительны для рабочего напряжения > 440 В и выключателей с отключающей способностью L.

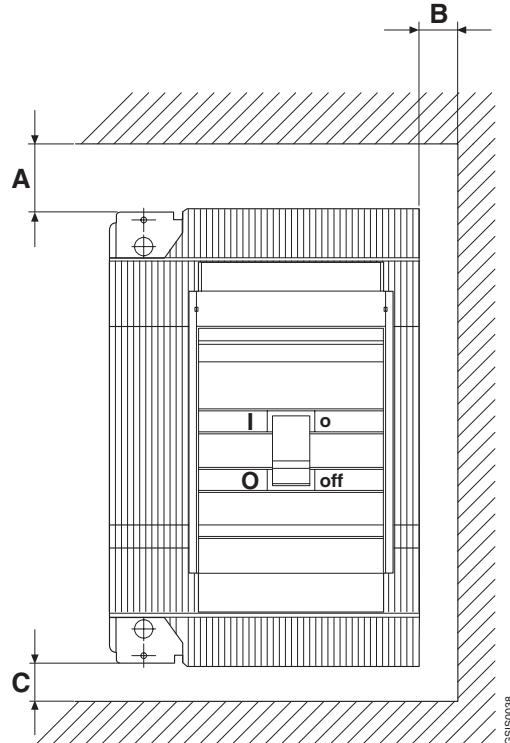
	A	B	C	D	E 3 пол.	E 3 пол.	F
S2X100	25	20	20	169	135	—	73
S3X	50	25.5	30	340	161	196	112
S4X	60	25.5	30	430	161	196	112
S6X	60	30.5	30	500	275	345	152

A - B - C = Расстояния внутри шкафа

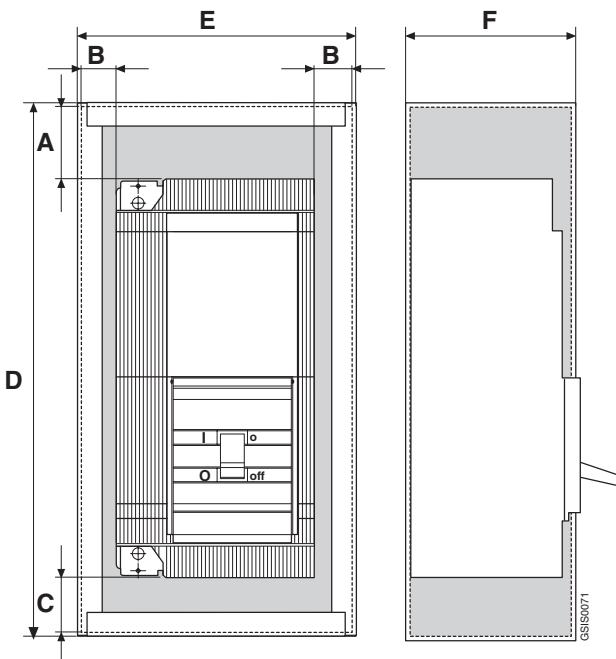
D - E - F = Расстояния за пределами шкафа

Изолирующие расстояния для установки в изолированном шкафу

	A	B	C
S1	25	0	20
S2	25	0	20
S3	35	0	20
S4	35	0	20
S5	35	0	20
S6	35	10	20
S7	50	10	20
S8	120	15	120



GSI9098



GSI9071

Указанные расстояния действительны для рабочего напряжения U_b до 690 В.

Данные расстояния должны быть добавлены к максимальным размерам автоматов разных версий, включая выводы.

Минимальное расстояние между центрами двух горизонтально или вертикально установленных автоматов

При вертикальной и горизонтальной установке убедитесь, что соединительные шины или кабели не уменьшают воздушный изолирующий промежуток.

Минимальное расстояние между центрами двух горизонтально установленных автоматов

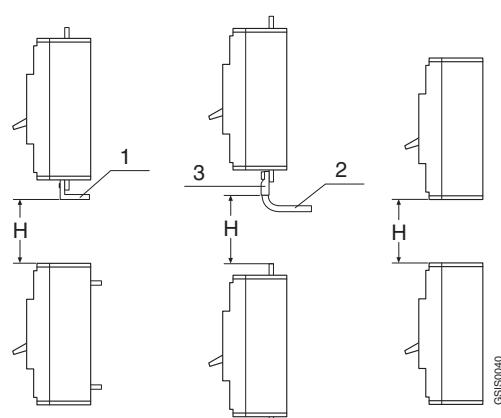
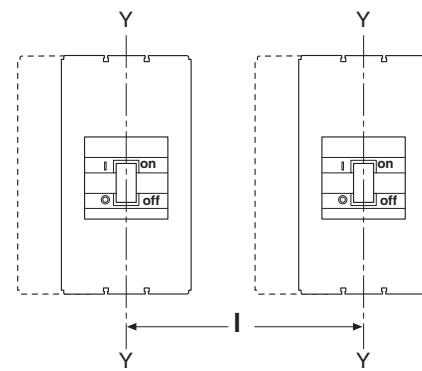
	Ширина автомата [мм]		I [мм]	
	3 POL	4 POL	3 POL	4 POL
S1	78	103	78/93 ^(*)	103/118 ^(*)
S2	90	120	90/105 ^(*)	120/135 ^(*)
S3	105	140	105/119 ^(*)	140
S4	105	140	105/119 ^(*)	140
S5	140	184	140	185
S6	210	280	210	280
S7	210	280	210	280
S8	435	585	435	585

(*) Данные расстояния указаны для автоматов, оснащенных фланцами для дверей или боковыми выводами.

Расстояния между центрами даны для установки стационарных и втычных автоматов. При установке выкатных автоматов SACE S3, S4, S5, S6, S7 необходимо учитывать также размеры металлической рейки, которая устанавливается между направляющими неподвижных частей двух смежных автоматов.

Минимальное расстояние между центрами двух вертикально установленных автоматов

	H [мм]
S1	60
S2	90
S3	140
S4	140
S5	140
S6	180
S7	180
S8	300



1 Неизолированное подсоединение
2 Изолированный кабель
3 Кабельные наконечники