

Соединительная коробка CUCB



Технические характеристики	Ед. измерения	D-Line		C-Line		B - Line		A-Line	
Номинальный ток	A	160	200	250	250	315	400	500	600
Расчетный ток	A	160	250	285	315	380	450	500	600
Расчетное напряжение	B					690			
Расчетная предельная отключающая способность при КЗ I _{cu} (400 В)	кА					36			
Термомагнитный автоматический выключатель	A	160	200	250	250	315	400	500	600
Расчетная частота *	Гц					50 / 60			
Контрольное напряжение (1 мин / 50 Гц)	B					3000			
Степень защиты проверенная						IP 54			
Степень механической защиты						IK 07			
Температура окружающей среды	°C					-40 / +70			
Сопrotивление изоляции (фаза- фаза и фаза- земля)	МОм					> 500			
Сопrotивление вставки току утечки	СТI					> 600			
Вес 4-конт. (3L+PEN)	кг		25,1				45,6		
Вес 5-конт. (3L+N+PE)	кг		25,3				47,1		
Соединительный штифт кабельного наконечника						M10			
Макс. сечение в месте соединения пилотного провода (EN 60228 класс 1)	мм ²					4			
Диаметр кабеля - стандартный другие диаметры кабеля по запросу	мм					20- 70			

Возможны технические изменения

Устройство

Система блокировки

В соединительную коробку CUCB установлен силовой выключатель. При каждом подсоединении пилотные контакты, установленные в соединитель в стандартной комплектации, передают сигнал на силовой выключатель.

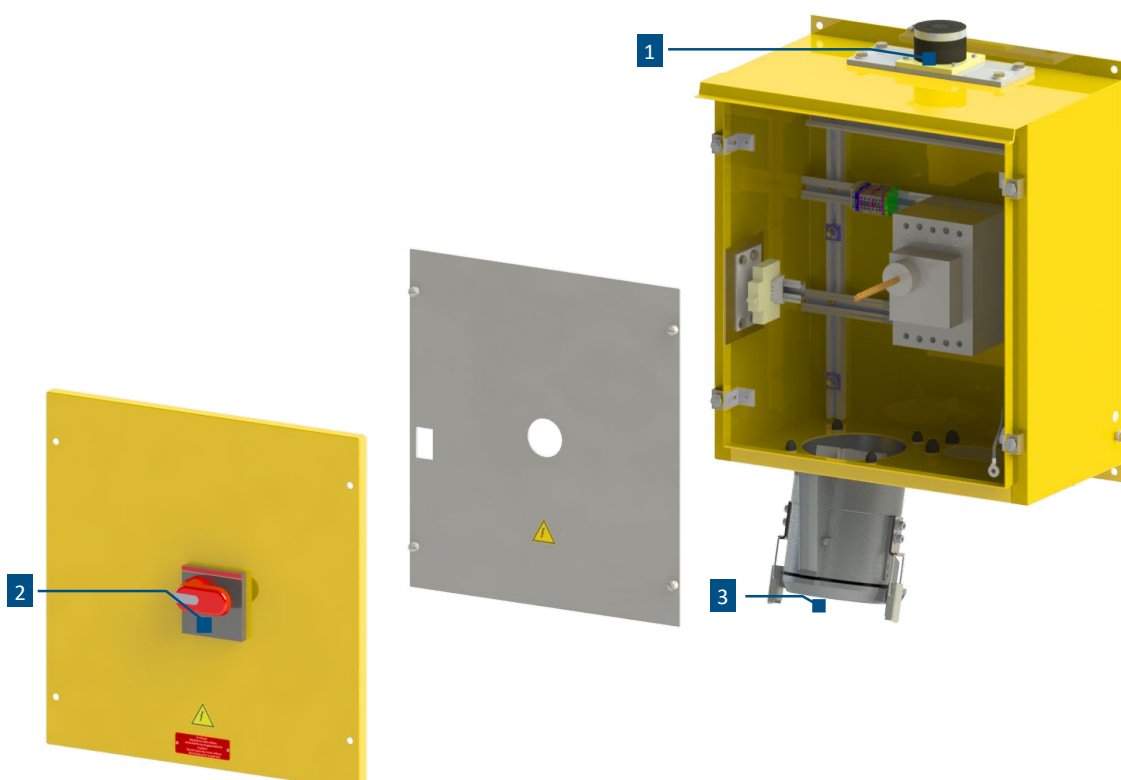
Главные контакты в соединительной коробке могут замыкаться с задержкой вручную посредством выключателя. Поэтому соединение находится под напряжением.

При случайном отсоединении штекера электрическое соединение сразу же прерывается пилотными контактами. Кроме того, CUCB оснащена устройством защиты от перегрузки, которое надежно разъединяет соединение даже при повреждении других подключенных устройств.

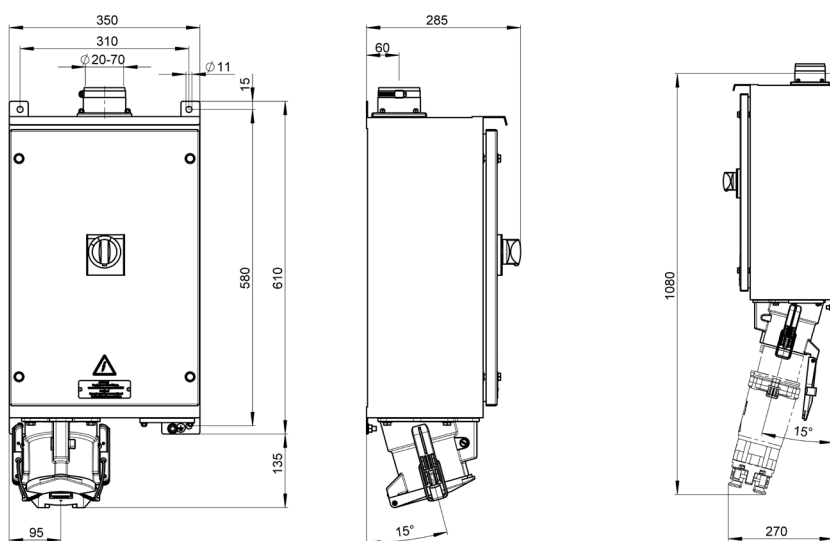
По желанию клиента доступно также устройство дифференциального тока (УДТ).

Устройство соединительной коробки CUCB

1. Кабельный ввод
2. Выключатели
3. Наклонная розетка

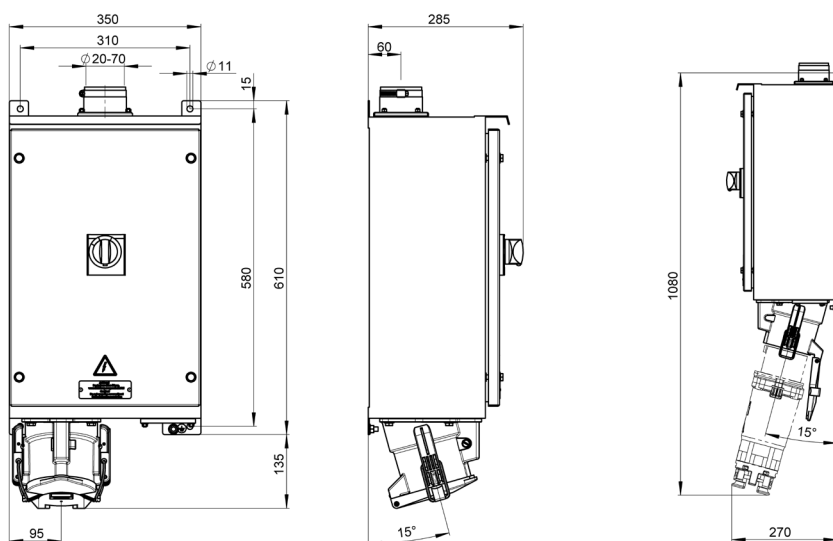


CUCB D- Line



Номинальный ток	Количество полюсов	Напряжение	Обозначение типа	Артикул
160 А	4 (3L+PEN)	230 В	CUCB-S4/160 230V-9h	25420
		400 В	CUCB-S4/160 400V-6h	25421
		500 В	CUCB-S4/160 500V-7h	25422
		690 В	CUCB-S4/160 690V-5h	25423
	5 (3L+N+PE)	230 В	CUCB-S5/160 230V-9h	25435
		400 В	CUCB-S5/160 400V-6h	25436
		500 В	CUCB-S5/160 500V-7h	25437
		690 В	CUCB-S5/160 690V-5h	25438

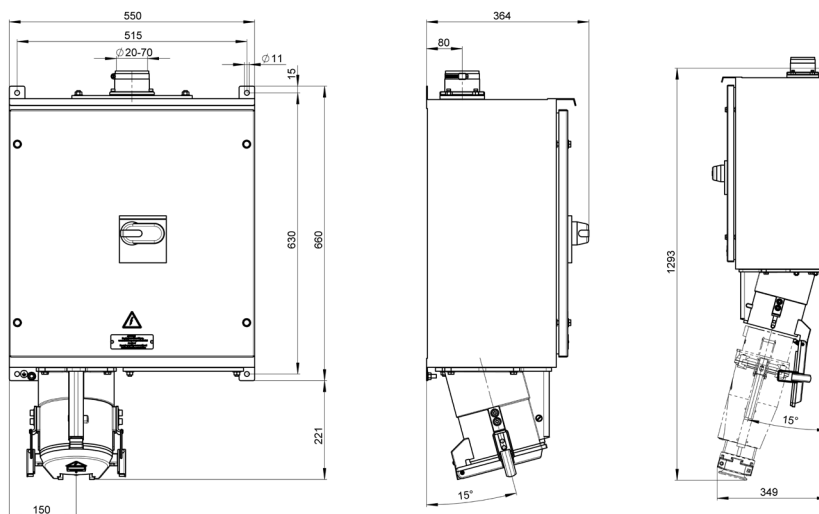
CUCB C- Line



Номинальный ток	Количество полюсов	Напряжение	Обозначение типа	Артикул
200 A	4 (3L+PEN)	230 В	CUCB-S4/200 230V-9h	17360
		400 В	CUCB-S4/200 400V-6h	17361
		500 В	CUCB-S4/200 500V-7h	17362
		690 В	CUCB-S4/200 690V-5h	17363
	5 (3L+N+PE)	230 В	CUCB-S5/200 400V-6h	17365
		400 В	CUCB-S5/200 500V-7h	17366
		500 В	CUCB-S5/200 690V-5h	17367
		690 В	CUCB-S4/250 230V-9h	17368
250 A	4 (3L+PEN)	230 В	CUCB-S4/250 500V-7h	22180
		400 В	CUCB-S4/250 690V-5h	22181
		500 В	CUCB-S5/250 230V-9h	22182
		690 В	CUCB-S5/250 400V-6h	22183
	5 (3L+N+PE)	230 В	CUCB-S5/250 690V-5h	22185
		400 В	CUCB-S5/250 400V-6h	22186
		500 В	CUCB-S5/250 500V-7h	22187
		690 В	CUCB-S5/250 690V-5h	22188

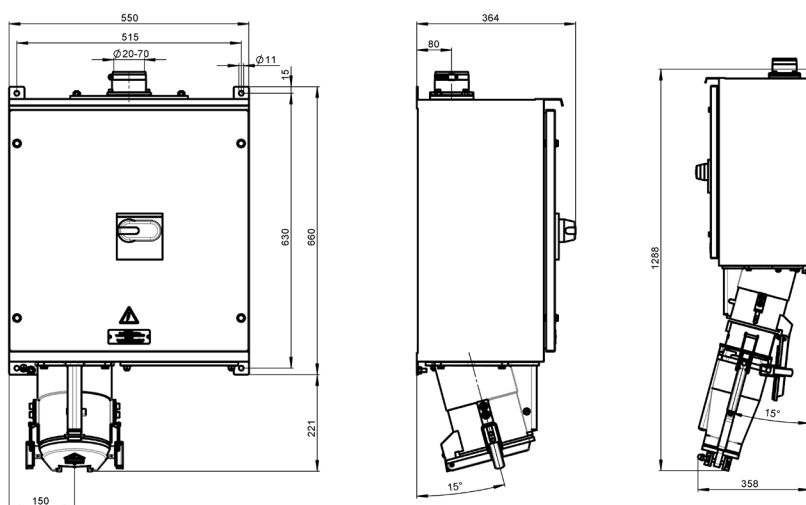


CUCB B- Line



Номинальный ток	Количество полюсов	Напряжение	Обозначение типа	Артикул
250A	4 (3L+PEN)	230 В	CUCB-S4/250 230V-9h	17370
		400 В	CUCB-S4/250 400V-6h	17371
		500 В	CUCB-S4/250 500V-7h	17372
		690 В	CUCB-S4/250 690V-5h	17373
	5 (3L+N+PE)	230 В	CUCB-S5/250 400V-6h	17375
		400 В	CUCB-S5/250 500V-7h	17376
		500 В	CUCB-S5/250 690V-5h	17377
		690 В	CUCB-S4/315 230V-9h	17378
315 A	4 (3L+PEN)	230 В	CUCB-S4/315 500V-7h	22980
		400 В	CUCB-S4/315 690V-5h	22981
		500 В	CUCB-S5/315 230V-9h	22982
		690 В	CUCB-S5/315 400V-6h	22983
	5 (3L+N+PE)	230 В	CUCB-S5/315 690V-5h	22984
		400 В	CUCB-S4/400 230V-9h	22985
		500 В	CUCB-S4/400 400V-6h	22986
		690 В	CUCB-S4/400 500V-7h	22987
400 A	4 (3L+PEN)	230 В	CUCB-S5/400 230V-9h	17380
		400 В	CUCB-S5/400 400V-6h	17381
		500 В	CUCB-S5/400 500V-7h	17382
		690 В	CUCB-S5/400 690V-5h	17383
	5 (3L+N+PE)	230 В	CUCB-S5/400 230V-9h	17385
		400 В	CUCB-S5/400 400V-6h	17386
		500 В	CUCB-S5/400 500V-7h	17387
		690 В	CUCB-S5/400 690V-5h	17388

CUCB A- Line



Номинальный ток	Количество полюсов	Напряжение	Обозначение типа	Артикул
500 A	4 (3L+PEN)	230 B	CUCB-S4/500 230V-9h	25425
		400 B	CUCB-S4/500 400V-6h	25426
		500 B	CUCB-S4/500 500V-7h	25427
		690 B	CUCB-S4/500 690V-5h	25428
	5 (3L+N+PE)	230 B	CUCB-S5/500 230V-9h	25440
		400 B	CUCB-S5/500 400V-6h	25441
		500 B	CUCB-S5/500 500V-7h	25442
		690 B	CUCB-S5/500 690V-5h	25443
600 A	4 (3L+PEN)	230 B	CUCB-S4/600 230V-9h	25430
		400 B	CUCB-S4/600 400V-6h	25431
		500 B	CUCB-S4/600 500V-7h	25432
		690 B	CUCB-S4/600 690V-5h	25433
	5 (3L+N+PE)	230 B	CUCB-S5/600 230V-9h	25445
		400 B	CUCB-S5/600 400V-6h	25446
		500 B	CUCB-S5/600 500V-7h	25447
		690 B	CUCB-S5/600 690V-5h	25448

