

УСТРОЙСТВА ЗАЩИТЫ ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА ТИП 1 ИЛИ 2



СЕРИЯ DDC30

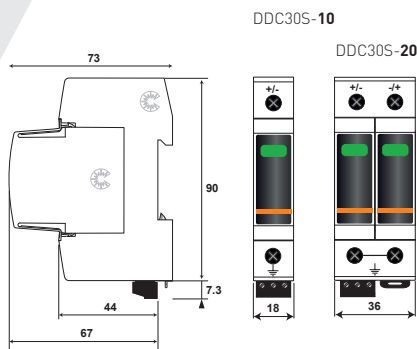


- 1 или 2 полюсный УЗИП
- I_n : 15 кА / I_{max} : 30 кА
- I_{limp} : 4 кА
- Сменный модуль
- Дистанционная сигнализация (опция)
- Соответствие prIEC 61643-41 и ГОСТ Р 51992-2011

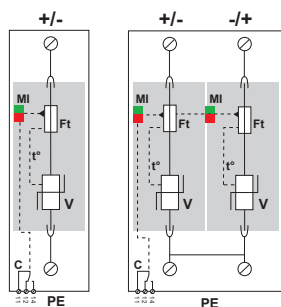
DDC30S-x0-xx

- Макс. рабочее напряжение DC
- Количество защищаемых полюсов (1 или 2)
- «S» = Дистанционная сигнализация (опция)
- I_{max} : 30 кА

Характеристики



DDC30S-10 DDC30S-20



V: Мощный варистор
Ft: Плавкий предохранитель
C: Контакт дистанционной сигнализации
t: Терморазмыкатель
MI: Индикатор отключения

Наименование CITEL		DDC30-10-65	DDC30-10-85	DDC30-20-65	DDC30-20-85
Описание		1-полюсный УЗИП DC		2-полюсный УЗИП DC	
Номинальное напряжение DC	Un	48 В dc	75 В dc	48 В dc	75 В dc
Конфигурация подключения		+/PE и -/PE	+/PE и -/PE	+/PE и -/PE	+/PE и -/PE
Макс. рабочее напряжение DC	Uc-DC	65 В dc	85 В dc	65В dc	85 В dc
Макс. рабочее напряжение AC	Uc-AC	50 В ac	60 В ac	50 В ac	60 В ac
Рабочий ток - ток утечки при Uc	Ipe	< 0.1 mA	< 0.1 mA	< 0.1 mA	< 0.1 mA
Сопровождающий ток	If	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует
Номинальный ток разряда - 15 x 8/20 мсек импульс	In	15 кА	15 кА	15 кА	15 кА
Макс. ток молнии по полюсу выдерживает @ 10/350 мкс	I _{max}	30 кА	30 кА	30 кА	30 кА
Суммарный ток разряда	I _{max total}	60 кА	60 кА	60 кА	60 кА
Макс. ток молнии по полюсу выдерживает @ 10/350 мкс	I _{limp}	4 кА	4 кА	4 кА	4 кА
Уровень защиты +/PE (-/PE) @In (8/20мсек)	Up	300 В	390 В	300 В	390 В
Уровень защиты +/- @In (8/20мсек)	Up	-	-	600 В	780 В
Сопряженные у-ва отключ.					
Терморазмыкатель	внутренний				
Предохранители	50 А мин. - 125 А макс. тип gG				
Механич. характеристики					
Размеры	см. схему - 1 TE (EN43880)			см. схему - 2 TE (EN43880)	
Подсоединение к сети	винтовые зажимы: 2.5-25 мм² +/- : 1.5-10 мм²				
Безопасный режим	отсоединение от сети				
Индикатор отключения	1 механический индикатор Зелёный/Красный			2 механических индикатора Зелёный/Красный	
Дистанционная сигнализация отключения (перекидной контакт)	опция DDC30S-10-65	опция DDC30S-10-85	опция DDC30S-20-65	опция DDC30S-20-85	
Макс. напряжение / ток для дист. сигн.	250 В/0.5 А (AC) / 30 В/3 А (DC)				
Провод для дист. сигнализации	макс. 1.5 мм²				
Монтаж	Симметричная DIN-рейка 35 мм (EN60715)				
Рабочая температура	-40/+85°C				
Ранг защиты	IP20				
Материал корпуса	Термопластик UL94-V0				
Сменный модуль	MDDC30-65	MDDC30-85	MDDC30-65	MDDC30-85	
Стандарты					
Соответствие	prIEC 61643-41/ ГОСТ Р 51992-2011				
Артикул					
	828110111	828110211	828110112	828110212	