

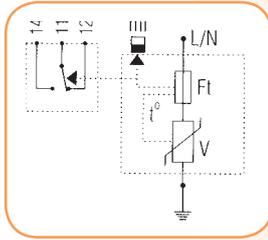
Ограничители перенапряжения категории С EV (класс II/T2) II - ступень

Особенности:

- ограничители категории С применяются в качестве второй ступени защиты, с целью снижения остаточного уровня перенапряжения, сниженного ограничителями В (I ступени),
- ограничители категории С могут применяться также в качестве первой ступени защиты, если не существует угрозы перенапряжений вызванных прямыми ударами молнии в защищаемый объект, или в питающие его электрические сети.

Технические характеристики

Тип	275/20 EV	440/20 EV
Класс (IEC/VDE)	II/C/2	
Номинальный ток разряда I_n (8/20)	20 kA	
Максимальный ток разряда I_{max} (8/20)	40 kA	
Уровень защиты U_p - при I_n (8/20)	< 1,3 kV	< 2,2 kV
Время срабатывания t_A	< 25 ns	< 25 ns
Предохранитель (если главный > 160 A)	125 A gG	
Термическая защита	Да	
Сечение подключаемых проводников	одножильный - 35 mm ² / многожильный - 25 mm ²	



ETIТЕС C EV (1+0) RC

ETIТЕС C EV 1-модульный (1+0), (0+1)

Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
ETIТЕС C 275/20 EV (1+0)	2441001	110	1/12
ETIТЕС C 275/20 RC EV (1+0) (с блок-контактом)	2441002	115	1/12
ETIТЕС C 275/20 A EV (1+0) (со звуковой сигнализацией)	2441003	115	1/12
ETIТЕС C 440/20 EV (для сети TT)	2441007	110	1/12
ETIТЕС C 440/20 RC EV (для сети TT) (с блок-контактом)	2441008	115	1/12
ETIТЕС C 440/20 A EV (для сети TT) (со звуковой сигнализацией)	2441009	115	1/12
ETIТЕС C EV G (0+1)*	2441071	95	1/12

* Искровой разрядник для системы сети TT (3+1), для подключения между N и PE

ETIТЕС C EV 3р (3+0) и 3р+N (4+0) (4р) - для сети TNC, TNC-S (3F)

Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
ETIТЕС C 275/20 EV 3р (3+0)	2441041	350	1/3
ETIТЕС C 275/20 RC EV 3р (3+0) (с блок-контактом)	2441042	355	1/3
ETIТЕС C 275/20 EV 3р+N (4+0) (4р)	2441031	460	1/3
ETIТЕС C 275/20 RC EV 3р+N (4+0) (4р) (с блок-контактом)	2441032	470	1/3
ETIТЕС C 275/20 A EV 3р+N (4+0) (4р) (со звуковой сигнализацией)	2441033	470	1/3
ETIТЕС C 440/20 EV 3р+N (4+0) (4р)	2441037	460	1/3
ETIТЕС C 440/20 RC EV 3р+N (4+0) (4р) (с блок-контактом)	2441038	470	1/3
ETIТЕС C 440/20 A EV 3р+N (4+0) (4р) (со звуковой сигнализацией)	2441039	470	1/3

ETIТЕС C 275/20 EV 3р (3+0)



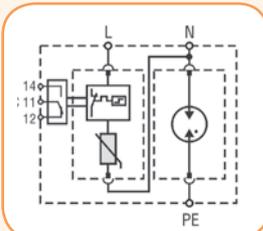
ETIТЕС C EV 1р+NPE (1+1) (2р), 3р+NPE (3+1) (4р) - для сети TT

Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
ETIТЕС C 275/20 EV 1р+NPE (1+1) (2р)	2441051	200	1/6
ETIТЕС C 275/20 RC EV 1р+NPE (1+1) (2р) (с блок-контактом)	2441052	205	1/6
ETIТЕС C 275/20 A EV 1р+NPE (1+1) (2р) (со звуковой сигнализацией)	2441053	205	1/6
ETIТЕС C 440/20 EV 1р+NPE (1+1) (2р)	2441057	200	1/6
ETIТЕС C 440/20 RC EV 1р+NPE (1+1) (2р) (с блок-контактом)	2441058	205	1/6
ETIТЕС C 440/20 A EV 1р+NPE (1+1) (2р) (со звуковой сигнализацией)	2441059	205	1/6
ETIТЕС C 275/20 EV 3р+NPE (3+1) (4р)	2441061	420	1/3
ETIТЕС C 275/20 RC EV 3р+NPE (3+1) (4р) (с блок-контактом)	2441062	435	1/3
ETIТЕС C 275/20 A EV 3р+NPE (3+1) (4р) (со звуковой сигнализацией)	2441063	435	1/3
ETIТЕС C 440/20 EV 3р+NPE (3+1) (4р)	2441067	420	1/3
ETIТЕС C 440/20 RC EV 3р+NPE (3+1) (4р) (с блок-контактом)	2441068	435	1/3
ETIТЕС C 440/20 A EV 3р+NPE (3+1) (4р) (со звуковой сигнализацией)	2441069	435	1/3

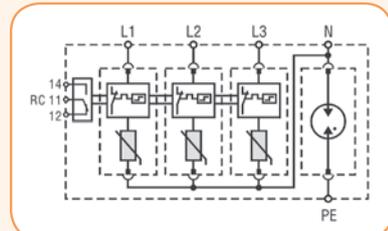
ETIТЕС C 275/20 EV 3р+N (4+0) (4р)



ETIТЕС C 275/20 EV 1р+NPE (для сети TT)



ETIТЕС C EV (1+1) RC



ETIТЕС C (3+1) RC

Сменные модули ETIТЕС C, EV

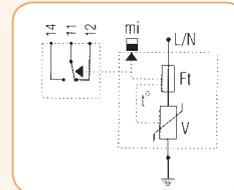
Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
Модуль ETIТЕС C 275/20 EV	2441073	50	1/12
Модуль ETIТЕС C 275/20 A EV	2441074	55	1/12
Модуль ETIТЕС C 440/20 EV	2441077	50	1/12
Модуль ETIТЕС C 440/20 A EV	2441078	55	1/12

Ограничители перенапряжения категории C (класс II/T2) II - степень

ETITEC C 275/20				
Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)	
ETITEC C 275/20 U*	2441536	130	1/12	
ETITEC C 275/20	2441510	130	1/12	
ETITEC C 275/20 RC	2441710	130	1/12	
ETITEC C 275/20 (4p)	2441512	520	1/3	
ETITEC C 275/20 RC (4p)	2441513	520	1/3	
ETITEC C 255/20 G**	2441910	130	1/12	
ETITEC C 275/20 сменный модуль	2441511	90	1/10	

* Без сменного модуля

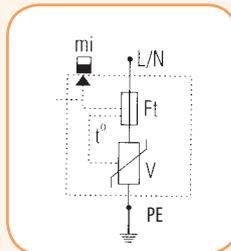
** Искровой разрядник для систем заземления TT (схема 3+1), подключение между N и PE.



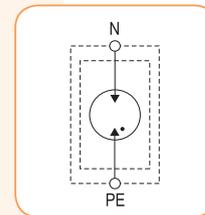
ETITEC C 275/20 RC



ETITEC C 275/20
сменный модуль



ETITEC C 440/20



ETITEC C 255/20G
искровой разрядник



ETITEC C 440/20				
Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)	
ETITEC C 440/20	2441528	130	1/12	
ETITEC C 440/20 RC	2441529	130	1/12	

Ограничители перенапряжения категории D EV (класс III/T3) III - степень

Применение - Ограничители перенапряжения ETITEC категории D предназначены для защиты потребителей от остаточных перенапряжений, устойчивость изоляции которых не превышает 1,5 kV. Монтаж на шину TH 35.

ETITEC D EV 275/3 (1+0), (3+0)				
Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)	
ETITEC D EV 275/3 1p RC (1+0)	2441081	100	1/12	
ETITEC D EV 275/3 3p RC (3+0)	2441080	300	1/12	



Ограничители перенапряжения категории D (класс III/T3) III - степень

ETITEC D 275/3				
Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)	
ETITEC D 275/3	2441610	100	1/12	
ETITEC D 275/3 RC	2441740	110	1/12	
ETITEC D 275/3 сменный модуль	2441611	60	1/10	

