

Nowość

ETI

ETITEC ML, CM

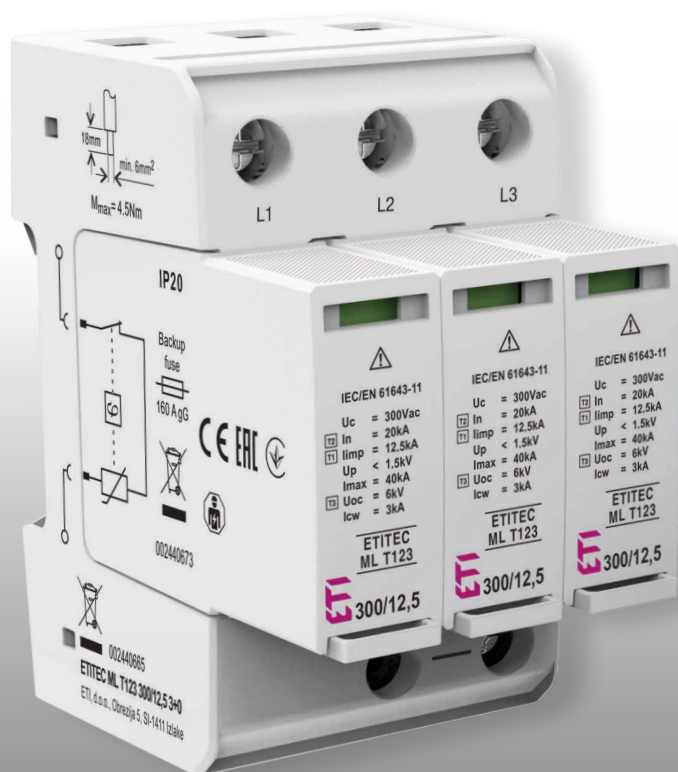
ETITEC ML T123, ETITEC CM T23

Ograniczniki przepięć przeznaczone do ochrony instalacji elektrycznych prądu przemiennego (AC) przed skutkami przepięć łączeniowych oraz przepięć powstałych w następstwie wyładowań atmosferycznych

ETITEC ML T123 300/12,5

Typ 1 + Typ 2 + Typ 3

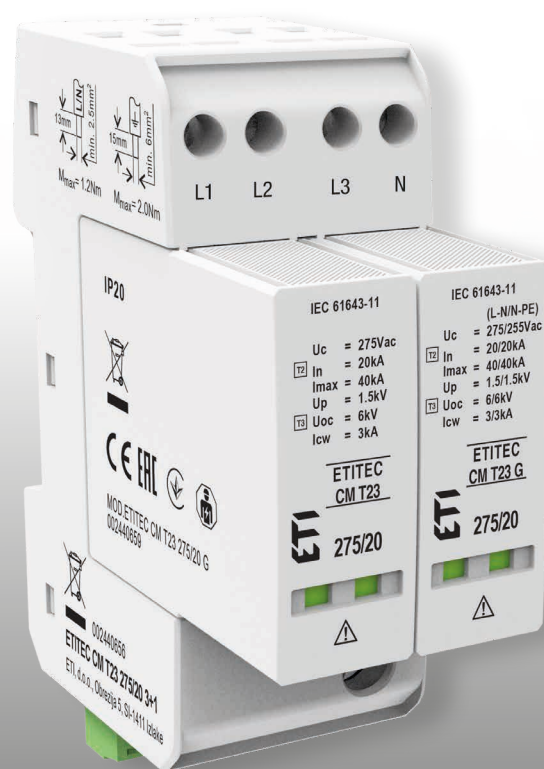
1+0, 2+0, 3+0, 4+0, 1+1, 3+1; RC



ETITEC CM T23 275/20

Typ 2 + Typ 3

2+0, 4+0, 1+1, 3+1; RC

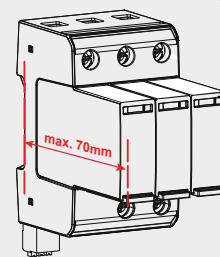


MYŚLIŁY O TWOIM BEZPIECZEŃSTWIE !

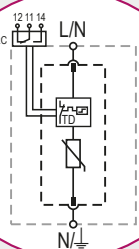


Nadrukowana informacja o podstawowych parametrach technicznych ograniczników i ich podłączeniu: max. przekrój przewodu (drut) - 35 mm²; max. przekrój przewodu (linka) - 25 mm².

Uwaga! Głębokość wbudowania dla ETITEC ML T123 300/12,5 wynosi 70 mm. Instalacja tego ogranicznika jest możliwa we wszystkich obudowach z naszej oferty.



Wysokiej jakości warystor.



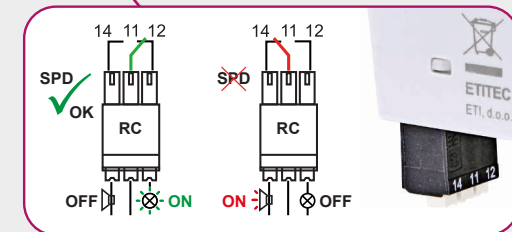
Każdy ogranicznik wyposażony jest w zabezpieczenie termiczne, które w przypadku przepływu prądu wyładowczego lub zwarciovego większego od I_{max} odłączy ogranicznik od sieci.

Wizualny wskaźnik uszkodzenia warystora (czerwone okienko - uszkodzenie; zielone okienko - OK).

Wszystkie ograniczniki posiadają elementy zabezpieczające przed pomyłkową zamianą wstawki warystorowej innego typu.

Wszystkie ograniczniki przepięć mają możliwość szybkiej wymiany modułu. Mechaniczna blokada modułu ma na celu zapobieganie przypadkowemu wyjęciu modułu, a także zwiększenie odporności na wibracje.

W przypadku stosowania kilku ograniczników 1-biegunowych, możliwe jest jednocześnie podłączenie zasilania za pomocą szyny zbiorczej lub przewodu, zarówno z góry, jak i z dołu.



Styki sygnalizacji zdalnej (RC) uszkodzenia warystora.

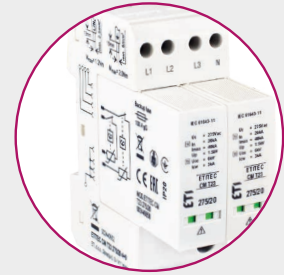
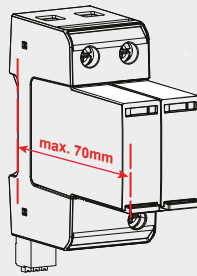
Sprężynowy zacisk do szybkiego montażu na szynie TH35 (DIN).

Dostępne wersje nowych ograniczników ETITEC ML T123

Ogranicznik	Nr katalogowy	Typ	I_{imp} (kA) (10/350)	I_n/I_{max} (kA) (8/20)	U_c (V AC)	Sygnalizacja uszkodzenia RC	Układ sieci
ETITEC ML T123 300/12,5 1+0	002440661	T1, T2, T3	12,5	20/50	300	NIE	TN
ETITEC ML T123 300/12,5 1+0 RC	002440662	T1, T2, T3	12,5	20/50	300	TAK	TN
ETITEC ML T123 300/12,5 2+0	002440663	T1, T2, T3	12,5	20/50	300	NIE	TN
ETITEC ML T123 300/12,5 2+0 RC	002440664	T1, T2, T3	12,5	20/50	300	TAK	TN
ETITEC ML T123 300/12,5 3+0	002440665	T1, T2, T3	12,5	20/50	300	NIE	TN
ETITEC ML T123 300/12,5 3+0 RC	002440666	T1, T2, T3	12,5	20/50	300	TAK	TN
ETITEC ML T123 300/12,5 4+0	002440667	T1, T2, T3	12,5	20/50	300	NIE	TN
ETITEC ML T123 300/12,5 4+0 RC	002440668	T1, T2, T3	12,5	20/50	300	TAK	TN
ETITEC ML T123 300/12,5 1+1	002440669	T1, T2, T3	12,5	20/50	300	NIE	TN, TT
ETITEC ML T123 300/12,5 1+1 RC	002440670	T1, T2, T3	12,5	20/50	300	TAK	TN, TT
ETITEC ML T123 300/12,5 3+1	002440671	T1, T2, T3	12,5	20/50	300	NIE	TN, TT
ETITEC ML T123 300/12,5 3+1 RC	002440672	T1, T2, T3	12,5	20/50	300	TAK	TN, TT

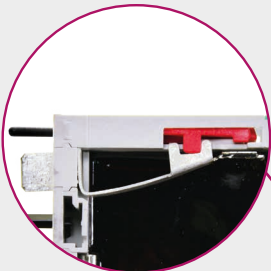
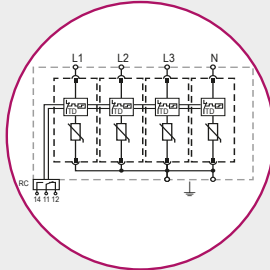
Uwaga: Wartości prądów I_{imp} i I_n/I_{max} - są zdefiniowane dla 1-go bieguna ogranicznika

Uwaga! Głębokość wbudowania dla ETITEC CM T23 275/20 wynosi 70 mm. Instalacja tego ogranicznika jest możliwa we wszystkich obudowach z naszej oferty.



Nadrukowana informacja o podstawowych parametrach technicznych ograniczników i ich podłączeniu: a) zaciski PE - max. przekrój przewodu (druć) wynosi 35 mm²; max. przekrój przewodu (linka) wynosi 25 mm²; b) zaciski L/N - max. przekrój przewodu (druć) wynosi 10 mm²; max. przekrój przewodu (linka) wynosi 6 mm²;

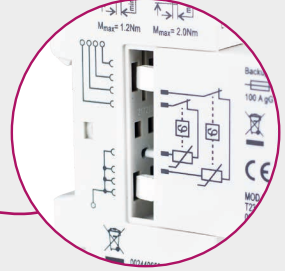
Seria ograniczników ETITEC CM jest serią kompaktową. Szerokość modułowa wynosi max. 2 moduły nawet dla aparatu czterobiegunowego!



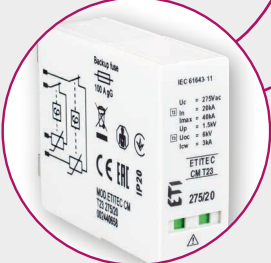
Każdy ogranicznik wyposażony jest w zabezpieczenie termiczne, które w przypadku przepływu prądu wyładowczego lub zwarcia większego od $I_{n,max}$ odłączy ogranicznik od sieci.



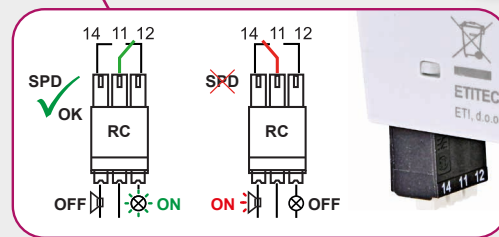
Wizualny wskaźnik uszkodzenia warystora (czerwone okienko - uszkodzenie; zielone okienko - OK).



Wszystkie ograniczniki posiadają elementy zabezpieczające przed pomyłkową zamianą wstawki warystorowej innego typu.



Wszystkie ograniczniki przepięć mają możliwość szybkiej wymiany modułu.



Styki sygnalizacji zdalnej (RC) uszkodzenia warystora.

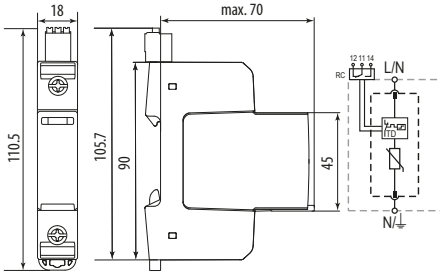
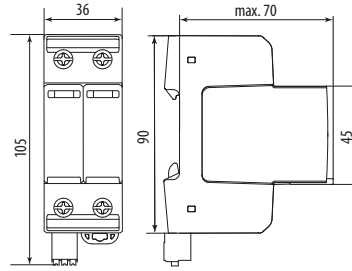
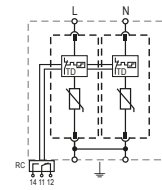
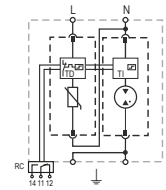
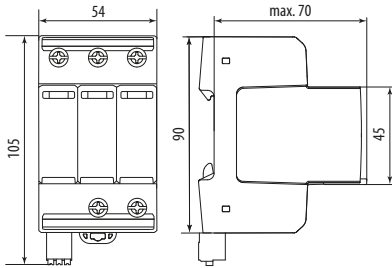
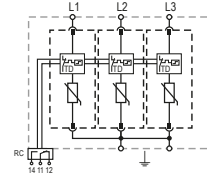
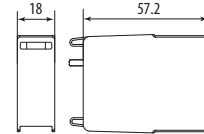
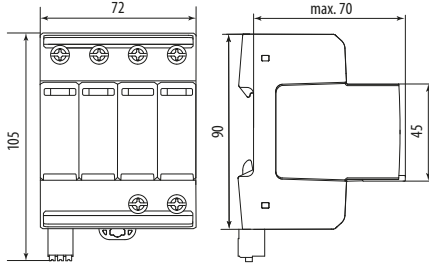
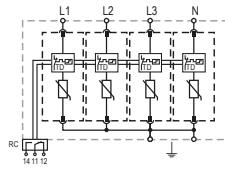
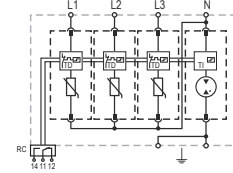


Sprężyny zacisk do szybkiego montażu na szynie TH35 (DIN).

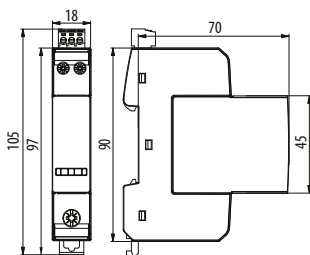
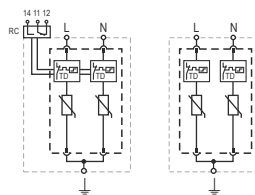
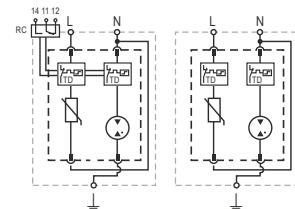
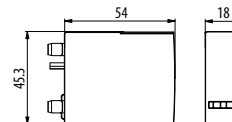
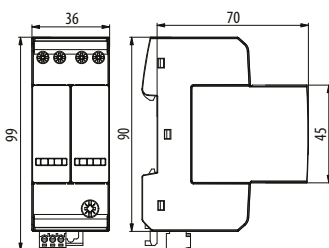
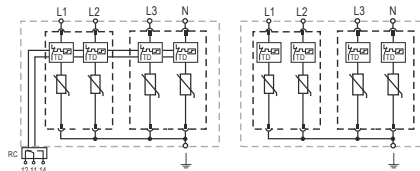
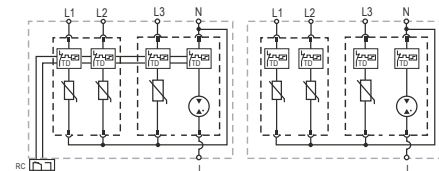
Dostępne wersje nowych ograniczników ETITEC CM T23

Ogranicznik	Nr katalogowy	Typ	I_n / I_{max} (kA) (8/20)	U_c (V AC)	Sygnalizacja uszkodzenia RC	Układ sieci	Uwagi
ETITEC CM T23 275/20 2+0	002440650	T2, T3	20/40	275	NIE	TN	Szerokość modułowa - 1 moduł
ETITEC CM T23 275/20 2+0 RC	002440651	T2, T3	20/40	275	TAK	TN	Szerokość modułowa - 1 moduł
ETITEC CM T23 275/20 4+0	002440652	T2, T3	20/40	275	NIE	TN	Szerokość modułowa - 2 moduły
ETITEC CM T23 275/20 4+0 RC	002440653	T2, T3	20/40	275	TAK	TN	Szerokość modułowa - 2 moduły
ETITEC CM T23 275/20 1+1	002440654	T2, T3	20/40	275	NIE	TN, TT	Szerokość modułowa - 1 moduł
ETITEC CM T23 275/20 1+1 RC	002440655	T2, T3	20/40	275	TAK	TN, TT	Szerokość modułowa - 1 moduł
ETITEC CM T23 275/20 3+1	002440656	T2, T3	20/40	275	NIE	TN, TT	Szerokość modułowa - 2 moduły
ETITEC CM T23 275/20 3+1 RC	002440657	T2, T3	20/40	275	TAK	TN, TT	Szerokość modułowa - 2 moduły

Uwaga: Wartości prądów I_n / I_{max} - są zdefiniowane dla 1-go bieguna ogranicznika

Rysunki wymiarowe/układy wewnętrzne ETITEC ML T123
ETITEC ML T123
 300/12,5 (1+0) RC

ETITEC ML T123
 300/12,5 (2+0) RC/ ... (1+1) RC

ETITEC ML T123
 300/12,5 (2+0) RC

ETITEC ML T123
 300/12,5 (1+1) RC

ETITEC ML T123
 300/12,5 (3+0) RC

ETITEC ML T123
 300/12,5 (3+0) RC

Moduł wymienny
ETITEC ML T123
 300/12,5

ETITEC ML T123
 300/12,5 (4+0) RC/ ... (3+1) RC

ETITEC ML T123
 300/12,5 (4+0) RC

ETITEC ML T123
 300/12,5 (3+1) RC


*Wszystkie wymiary zostały podane w mm

Rysunki wymiarowe/układy wewnętrzne ETITEC CM T23
ETITEC CM T23
 275/20 (2+0) RC/ ... (1+1) RC

ETITEC CM T23
 275/20 (2+0) RC/ ... (2+0)

ETITEC CM T23
 275/20 (1+1) RC/ ... (1+1)

Moduł wymienny
ETITEC CM T23
 275/20

ETITEC CM T23
 275/20 (4+0) RC/ ... (3+1) RC

ETITEC CM T23
 275/20 (4+0) RC/ ... (4+0)

ETITEC CM T23
 275/20 (3+1) RC/ ... (3+1)


*Wszystkie wymiary zostały podane w mm