

**ETIMAT T**  
Ograniczniki mocy

**Pewna i tania selektywność !**



**Nowość!**

**ETI**

ETI Polam Sp. z o.o.  
06-100 Pułtusk  
ul. Jana Pawła II 18  
tel. +48 23 691 93 00  
fax +48 23 691 93 60  
infolinia 0801501571  
etipolam@etipolam.com.pl

# Ograniczniki mocy - ETIMAT T

## Zastosowanie:

Ogranicznik mocy ETIMAT T jest przeznaczony do montażu w rozdzielnicy instalacyjnej jako zabezpieczenie przedlicznikowe T (Rys.1), co pozwala na limitowanie mocy umownej pobieranej przez odbiorcę. Zadaniem tego zabezpieczenia jest selektywne wyłączenie w stosunku do zabezpieczenia nadprądowego odbiorcy Z4. Prąd znamionowy ogranicznika mocy ETIMAT T dobiera się do mocy przyłączeniowej/umownej odbiorcy. Ograniczniki mocy ETIMAT T w zakresie swoich prądów znamionowych zastępują wyłączniki selektywne.

## Budowa i montaż:

Ogranicznik mocy ETIMAT T jest wyłącznikiem nadprądowym pozbawionym członu zwarciovego i posiada tylko człon przeciążeniowy (termiczny). Wyłącznik zaplombowany (zablokowany dostęp do jego zacisków prądowych) instaluje się w rozdzielnicy tak, aby jego dźwignia napędowa była dostępna dla odbiorcy, który w razie samoczynnego zadziałania na skutek przekroczenia mocy przyłączeniowej lub z innych powodów może go samodzielnie załączyć bez wzywania ekipy zakładu energetycznego.

| Dane techniczne                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Napięcie znamionowe $U_n$          | 230/400V AC                        |
| Prądy znamionowe $I_n$             | 6 - 63A                            |
| Napięcie znamionowe izolacji $U_i$ | 500V                               |
| Klasa ochrony (w zabudowie)        | IP20 (IP40)                        |
| Znamionowa zdolność zwarciova      | 6kA*                               |
| Zakres temperatury pracy           | -25°C do +50°C                     |
| Pojemność zacisków                 | 1 - 25 mm <sup>2</sup> , max. 3 Nm |
| Zgodność z normami                 | PN-IEC 60898-1:2007                |

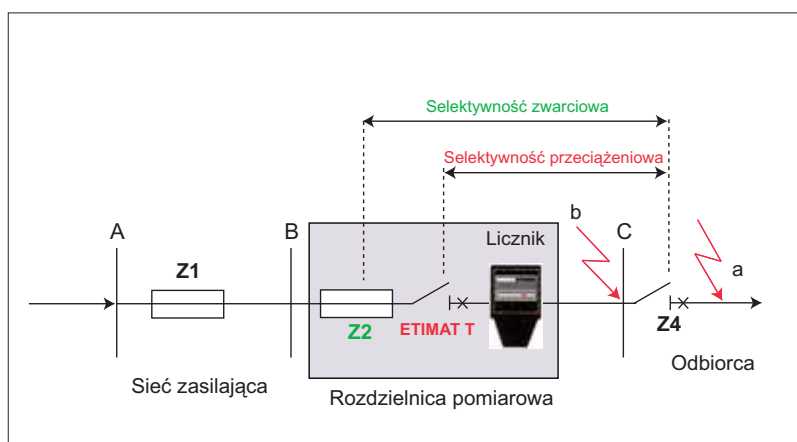
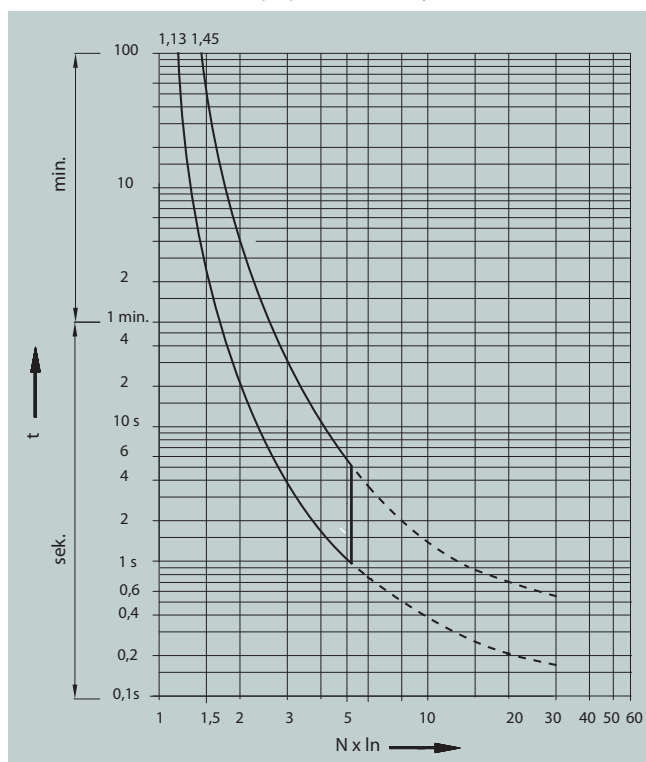
\* pod warunkiem wstępnego zabezpieczenia bezpiecznikiem topikowym

| ETIMAT T - Ograniczniki mocy |           |          |                  |
|------------------------------|-----------|----------|------------------|
| Typ                          | Nr kodowy | Waga [g] | Pakowanie [szt.] |
| ETIMAT T 1p 6A               | 002181092 | 110      | 12/108           |
| ETIMAT T 1p 10A              | 002181072 | 110      | 12/108           |
| ETIMAT T 1p 16A              | 002181073 | 110      | 12/108           |
| ETIMAT T 1p 20A              | 002181074 | 110      | 12/108           |
| ETIMAT T 1p 25A              | 002181075 | 110      | 12/108           |
| ETIMAT T 1p 32A              | 002181076 | 110      | 12/108           |
| ETIMAT T 1p 40A              | 002181077 | 110      | 12/108           |
| ETIMAT T 1p 50A              | 002181084 | 110      | 12/108           |
| ETIMAT T 1p 63A              | 002181085 | 110      | 12/108           |
| ETIMAT T 3p 6A               | 002181094 | 340      | 4/36             |
| ETIMAT T 3p 10A              | 002181060 | 340      | 4/36             |
| ETIMAT T 3p 16A              | 002181061 | 340      | 4/36             |
| ETIMAT T 3p 20A              | 002181062 | 340      | 4/36             |
| ETIMAT T 3p 25A              | 002181063 | 340      | 4/36             |
| ETIMAT T 3p 32A              | 002181064 | 340      | 4/36             |
| ETIMAT T 3p 40A              | 002181065 | 340      | 4/36             |
| ETIMAT T 3p 50A              | 002181088 | 340      | 4/36             |
| ETIMAT T 3p 63A              | 002181089 | 340      | 4/36             |



ETIMAT T 3p

Charakterystyka czasowo-prądowa t-I



Rys. 1 Układ zabezpieczeń w tablicy licznikowej odbiorcy z wykorzystaniem ogranicznika mocy ETIMAT T