

# Rozłącznik bezpiecznikowy TL3-1/9/1200V

nr artykułu: T3611011



## Opis

Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy TL3 na napięcie 1200VAC/1000DC w wykonaniu 1-bieg. Przeznaczony jest to pracy w instalacjach fotowoltaicznych gdzie współpracuje z wkładką bezpiecznikową w rozmiarze NH3L. Do zabudowy natablicowej z przyłączem śrubowym M10, pozycja montażowa pionowa lub pozioma. Wykonany z tworzywa bezhalogenkowego, samogasnącego w kategorii przepięciowej III.

## DANE TECHNICZNE

### Dane ogólne

Nazwa produktu:	Rozłącznik bezpiecznikowy
Oznaczenie producenta:	TL3-1/9/1200V
Nr artykułu:	T3611011
Zastosowanie:	do ochrony urządzeń fotowoltaicznych
ETIM 5.0:	EC001040
EAN:	4029155424161

### Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe $U_e$ [V]	1200V AC
Prąd znamionowy $I_e$ [A]	630A
Prąd cieplny z wkładką topikową $I_{th}$ [A]	630A
Prąd cieplny ze zworą $I_{th}$ [A]	910A
Napięcie znamionowe izolacji $U_i$ [V]	1200V
Częstotliwość $f$ [Hz]	40-60Hz
Kategoria użytkowania	AC20B (1200V)
Maksymalna dopuszczalna strata mocy na wkładce topikowej $P_a$ [W]	70W

### Parametry mechaniczne

Mechaniczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	1000
Elektryczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	200
<b>Przyłącza kablowe</b>	
Przekrój zaciskanych kabli	25-300mm <sup>2</sup>
Moment dokręcenia	30-35Nm
<b>Warunki pracy</b>	
Temperatura otoczenia T [°C]	od -25 do +55°C
Położenie montażowe	w poziomie i w pionie
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięcia	III