

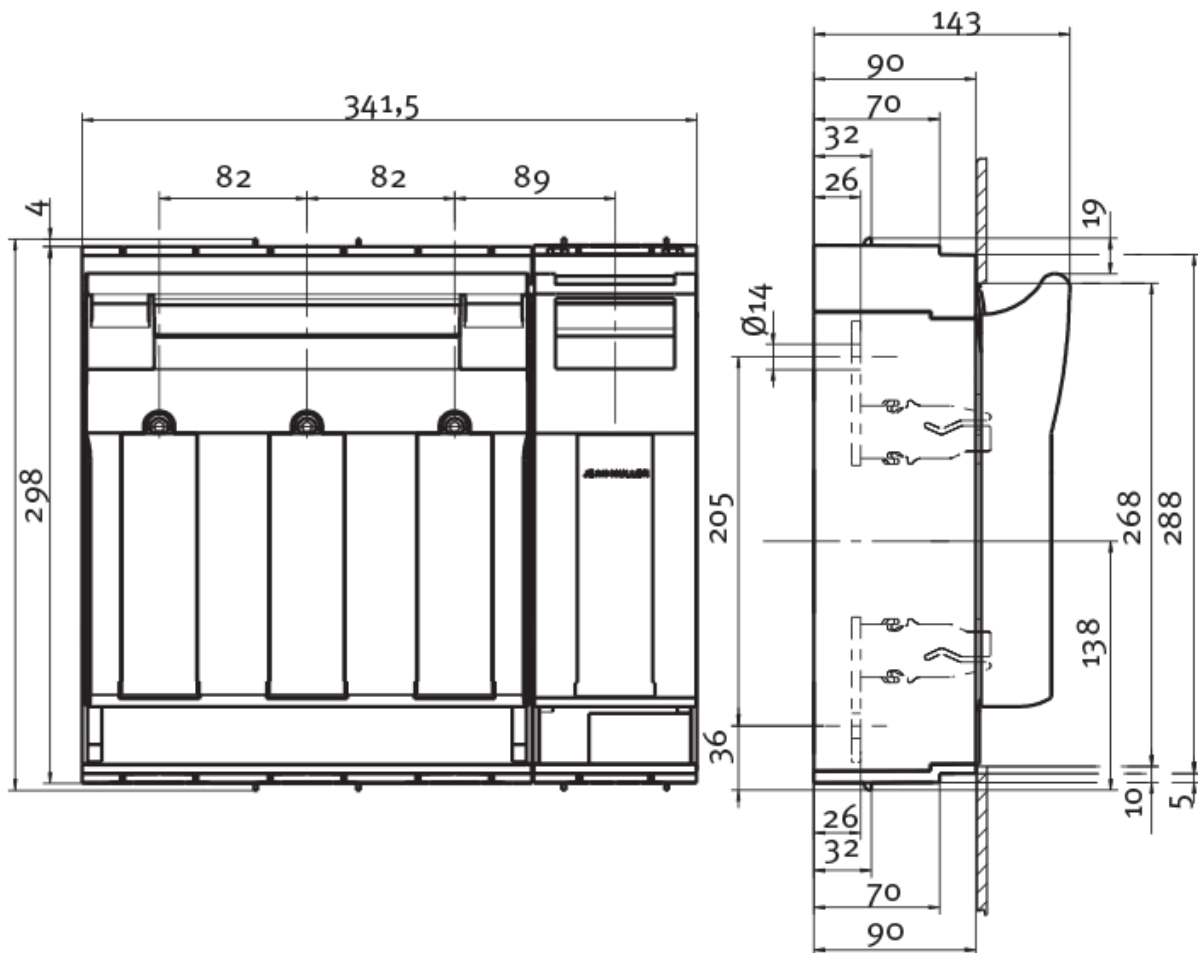
# Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy KETO na szyny o rozstawie 60mm KETO-3-4/60/AO/F/HT

nr artykułu: T303197002

## Opis

Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy KETO-3-4/60/AO/F/HT jest 4-fazowym aparatem łącznikowym o prądzie znamionowym  $I_n=630A$ , przeznaczonym do zabudowy na szynach prądowych w rozstawie 60mm. Posiada plombowaną pokrywę oraz otwory umożliwiające pomiar napięcia na nożach wkładki bezpiecznikowej. Standardowo wyposażony jest w zaciski śrubowe M10 z możliwością dołożenia zacisków obejmowych lub pryzmatycznych oraz w osłony przyłącza góra/dół. Pokrywa rozłącznika wykonana jest z samogasnącego tworzywa bez zawartości halogenków. Wszystkie części przewodzące są całkowicie chronione przed przypadkowym dotknięciem.

## Wymiary montażowe



### DANE TECHNICZNE

#### Dane ogólne

Nazwa produktu:	Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy KETO na szyny o rozstawie 60mm
Oznaczenie producenta:	KETO-3-4/60/AO/F/HT
Nr artykułu:	T303197002
Zastosowanie:	rozdzielnice przemysłowe, mieszkaniowe, złącza kablowych i pomiarowych oraz układy kompensacji mocy biernej
ETIM 5.0:	EC001040

#### Parametry elektryczne

Wielkość	NH3
Napięcie znamionowe Ue [V]	690V AC

Napięcie znamionowe izolacji $U_i$ [V]	1000V
Napięcie udarowe $U_i$ [V]	8kV
Prąd znamionowy $I_e$ [A]	630A
Prąd cieplny z wkładką topikową $I_{th}$ [A]	630A
Prąd cieplny ze zworką $I_{th}$ [A]	630A
Strata mocy przy $I_{th}$ (bez wkładki topikowej) $P_v$ [W]	115W
Maksymalna dopuszczalna strata mocy na wkładce topikowej $P_a$ [W]	48W
Częstotliwość znamionowa $f$ [Hz]	50-60Hz
Warunkowy znamionowy prąd zwarciov	120kA (500V AC)
Kategoria użytkowania	AC21B (690V/630A)AC22B (500V/630A)AC23B (400V/630A)DC22B (440V/630A)
<b>Parametry mechaniczne</b>	
Montaż	na szyny
Mechaniczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	1000
Elektryczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	200
Odstęp między szynami	60mm
<b>Przyłącza kablowe</b>	
Rodzaj przyłącza	śruba M10
Moment dokręcenia	30-35Nm
<b>Warunki pracy</b>	
Temperatura otoczenia $T$ [°C]	od -25 do +70°C
Zasilanie	górn
Położenie montażowe	w poziomie i w pionie
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięcia	III