

# Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy KETO na szyny o rozstawie 60mm KETO-00-1/AOU/F

nr artykułu: T503115002



## Opis

- Prąd znamionowy  $I_e = 160A$
- Napięcie znamionowe  $U_e = 690V AC / 440V DC$
- Napięcie znamionowe izolacji  $U_i = 800V AC$
- Przyłącze płaskie M8
- Spełnia wymagania normy PN-EN60947-3
- Odptyw: uniwersalny góra/dół

Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy KETO-00-1/AOU/F jest 1-fazowym aparatem łącznikowym przeznaczonym do zabudowy na szynie prądowej. Posiada plombowaną pokrywę oraz otwory umożliwiające pomiar napięcia na nożach wkładki bezpiecznikowej. Standardowo wyposażony jest w zaciski śrubowe M8 z możliwością dołożenia zacisków obejmowych lub pryzmatycznych. Pokrywa rozłącznika wykonana jest z samogasnącego tworzywa bez zawartości halogenków. Wszystkie części przewodzące są całkowicie chronione przed przypadkowym dotknięciem. Rozłączniki KETO stosowane są w rozdzielnicach przemysłowych, mieszkaniowych, w złączach kablowych i pomiarowych oraz w układach kompensacji mocy biernej.

## DANE TECHNICZNE

### Dane ogólne

Nazwa produktu:	Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy KETO na szyny o rozstawie 60mm
Oznaczenie producenta:	KETO-00-1/AOU/F
Nr artykułu:	T503115002
Zastosowanie:	rozdzielnice nn, złącza kablowe

ETIM 5.0:	EC001040
EAN:	4029155558798
<b>Parametry elektryczne</b>	
Wielkość	NH00
Napięcie znamionowe Ue [V]	690V AC
Napięcie znamionowe izolacji Ui [V]	1000V
Napięcie udarowe Ui [V]	8kV
Prąd znamionowy Ie [A]	160A
Prąd cieplny z wkładką topikową Ith [A]	160A
Prąd cieplny ze zworą Ith [A]	250A
Strata mocy przy Ith (bez wkładki topikowej) Pv [W]	5W
Maksymalna dopuszczalna strata mocy na wkładce topikowej Pa [W]	12W
Częstotliwość znamionowa f [Hz]	50-60Hz
Warunkowy znamionowy prąd zwarciov	120kA (500V AC)
Kategoria użytkowania	AC21B (690V/160A)AC22B (500V/160A)AC23B (400V/160A)DC21B (440V/160A)DC22B (250V/160A)
<b>Parametry mechaniczne</b>	
Montaż	na szynę prądową
Mechaniczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	1600
Elektryczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	200
<b>Przyłącza kablowe</b>	
Rodzaj przyłącza	śruba M8
Moment dokręcenia	12-15Nm
<b>Warunki pracy</b>	
Temperatura otoczenia T [°C]	od -25 do +70°C
Zasilanie	górze/dół
Położenie montażowe	w poziomie i w pionie
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięcia	III