

Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy KETO na szyny o rozstawie 60mm KETO-3-1/AOU/F

nr artykułu: T303115002



Opis

- Prąd znamionowy $I_e = 630A$
- Napięcie znamionowe $U_e = 690V AC / 440V DC$
- Napięcie znamionowe izolacji $U_i = 800V AC$
- Przyłącze płaskie M10/M12
- Spełnia wymagania normy PN-EN60947-3
- Odpływ: uniwersalny góra/dół

Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy KETO-3-1/60/AOU/F jest 1-fazowym aparatem łącznikowym przeznaczonym do zabudowy na szynie prądowej w rozstawie 60 mm. Posiada plombowaną pokrywę oraz otwory umożliwiające pomiar napięcia na nożach wkładki bezpiecznikowej. Standardowo wyposażony jest w zaciski śrubowe M10/M12 z możliwością dołożenia zacisków obejmowych, pryzmatycznych lub ramkowych. 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-3-1/AOU/F
Nr artykułu:	T303115002
Zastosowanie:	rozdzielnice nn, złącza kablowe

ETIM 5.0:	EC001040
EAN:	4029155289975
Parametry elektryczne	
Wielkość	NH3
Napięcie znamionowe Ue [V]	690V AC
Napięcie znamionowe izolacji Ui [V]	1000V
Napięcie udarowe Ui [V]	8kV
Prąd znamionowy Ie [A]	630A
Prąd cieplny z wkładką topikową Ith [A]	630A
Prąd cieplny ze zworą Ith [A]	630A
Strata mocy przy Ith (bez wkładki topikowej) Pv [W]	29W
Maksymalna dopuszczalna strata mocy na wkładce topikowej Pa [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)
Parametry mechaniczne	
Montaż	na szynę prądową
Mechaniczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	1000
Elektryczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	200
Przyłącza kablowe	
Rodzaj przyłącza	śruba M10
Moment dokręcenia	30-35Nm
Warunki pracy	
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