

Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy LTL4A-2X2/9/1600

nr artykułu: T4911031

Opis

Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy LTL4A-2X2/9/1600 jest jednobiegunowym aparatem rozłącznikowym przeznaczonym do zabudowy na płycie montażowej. Posiada w pokrywie otwory umożliwiające pomiar napięcia. Standardowo wyposażony jest w przyłącze płaskie 2xM12 z możliwością dołożenia zacisków ramkowych. Pokrywa rozłącznika wykonana jest z samogasnącego tworzywa bez zawartości halogenu. Wszystkie części przewodzące są całkowicie chronione przed przypadkowym dotknięciem. Pokrywa rozłącznika wykonana jest z samogasnącego tworzywa bez zawartości halogenu. Wszystkie części przewodzące są całkowicie chronione przed przypadkowym dotknięciem.

DANE TECHNICZNE

Dane ogólne

Nazwa produktu:	Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy
Oznaczenie producenta:	LTL4A-2X2/9/1600
Nr artykułu:	T4911031
Wielkość:	NH4a
Sposób montażu:	na płytę
ETIM 5.0:	EC001040
EAN:	4029155322535

Parametry elektryczne

Wielkość	NH4a
Napięcie znamionowe Ue [V]	690V AC
Napięcie znamionowe izolacji Ui [V]	800V
Napięcie udarowe Ui [V]	8kV
Prąd znamionowy Ie [A]	1600A

Prąd cieplny z wkładką topikową I _{th} [A]	1600A
Prąd cieplny ze zwroną I _{th} [A]	1600A
Strata mocy przy I _{th} (bez wkładki topikowej) P _v [W]	52W
Maksymalna dopuszczalna strata mocy na wkładce topikowej P _a [W]	164W
Częstotliwość znamionowa f [Hz]	40-60Hz
Warunkowy znamionowy prąd zwarciový	80kA (500V AC)
Kategoria użytkowania	AC-21B (690V/1000A)AC-22B (500V/1600A)
Parametry mechaniczne	
Montaż	na płytę
Mechaniczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	500
Elektryczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)	100
Przyłącza kablowe	
Rodzaj przyłącza	śruba 2xM12
Moment dokręcenia	35-40Nm
Warunki pracy	
Temperatura otoczenia T [°C]	od -25 do +55°C
Położenie montażowe	w poziomie i w pionie
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięcia	III