

Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy LTL4A-1X/9/1600

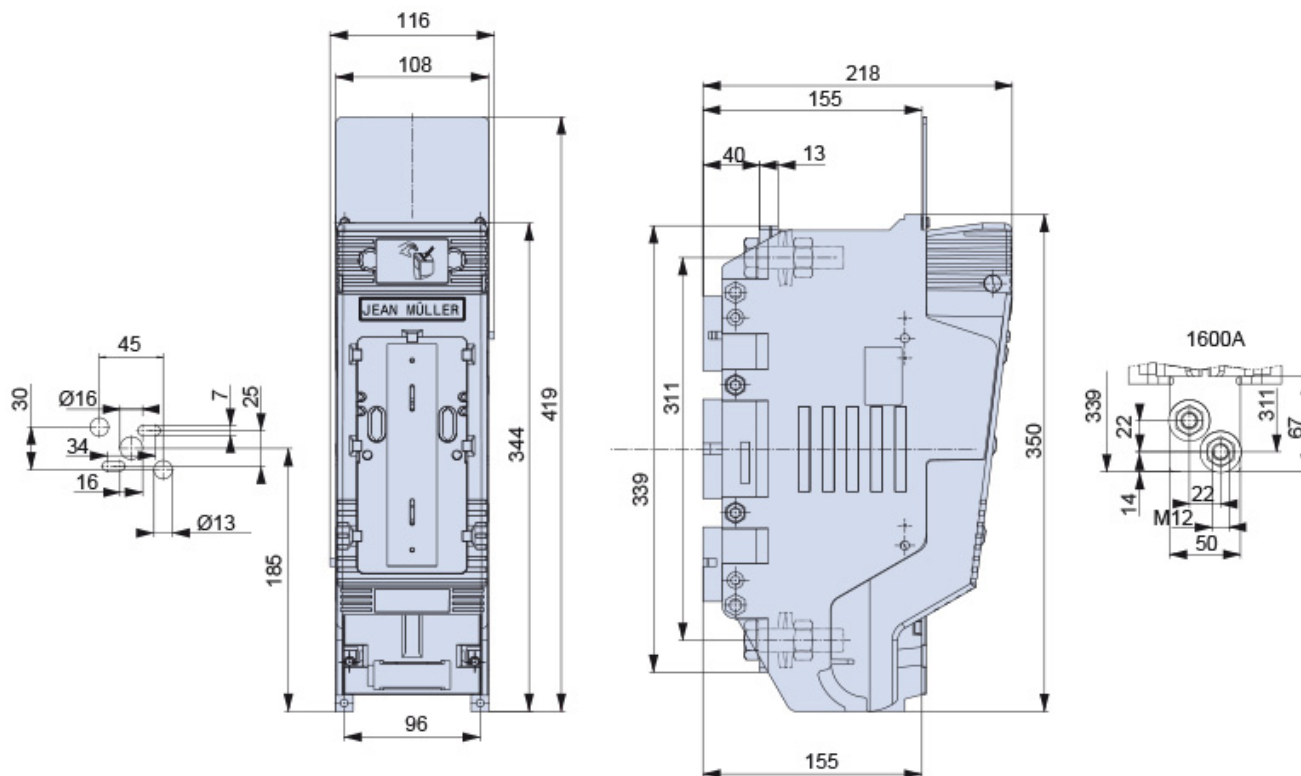
nr artykułu: T4911005



Opis

Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy LTL4A-1X/9/1600A jest jednobiegunowym aparatem rozłącznikowym przeznaczonym do zabudowy na płycie montażowej. Posiada w pokrywie otwory umożliwiające pomiar napięcia. Standardowo wyposażony jest w zaciski śrubowe 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.

Wymiary montażowe



DANE TECHNICZNE

Dane ogólne

Nazwa produktu:	Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy
Oznaczenie producenta:	LTL4A-1X/9/1600
Nr artykułu:	T4911005
Wielkość:	NH4a
Sposób montażu:	na płytę
ETIM 5.0:	EC001040
EAN:	4029155667551

Parametry elektryczne

Wielkość	NH4a
Napięcie znamionowe Ue [V]	690V AC
Napięcie znamionowe izolacji Ui [V]	800V

Napięcie udarowe U_i [V]	8kV
Prąd znamionowy I_e [A]	1600A
Prąd cieplny z wkładką topikową I_{th} [A]	1600A
Prąd cieplny ze zworą 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 zwarciovyy	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	IV