



No	: C-24-2106-R1
Müşteri	: NİMETOĞLU TAAHHÜT ENERJİ YAPI SAN. TİC. A.Ş.
İmalatçı	: NİMETOĞLU TAAHHÜT ENERJİ YAPI SAN. TİC. A.Ş.
Numune Tanımı	: 4000 A ABB ACB GİRİŞLİ ALÇAK GERİLİM ANAHTARLAMA ve KONTROL DÜZENİ
Marka	: NİMETOĞLU
Teknik Veriler	: $U_n = 400$ V AC, $U_i = 1000$ V, $U_{imp} = 12$ kV, $I_n = 4000$ A, $I_{cw} = 60$ kA / 1 sn (Ana Bara), $I_{peak} = 132$ kA (Ana Bara), $I_{cw} = 36$ kA / 1 sn (Nötr Devresi), $I_{peak} = 75,6$ kA (Nötr Devresi), $I_{cw} = 36$ kA / 1 sn (Toprak Devresi), : $I_{peak} = 75,6$ kA (Toprak Devresi) $I_{cc} = 65$ kA (ABB (SACE E4.2S) 4000 A ACB), $I_{cc} = 36$ kA (SIEMENS (GB 14048.2) 2500 A ACB), $I_{cc} = 36$ kA (SCHNEIDER (NW25 H1) 2500 A ACB), Form 4b, IP40
Test Standardı	: TS EN IEC 61439-1:2021 + AC:2022, TS EN IEC 61439-2:2021
Konu	: TEST SONUCU (OLUMLU) YALITMA ARALIKLARI & YÜZEYSEL KAÇAK YOLU UZUNLUKLARI ELEKTRİK ÇARPMASINA KARŞI KORUMA VE KORUMA DEVRELERİNİN BÜTÜNLÜĞÜ MEKANİK ÇALIŞMA İŞARETLEME YALITKAN MALZEMELERİN ANORMAL ISIYA VE DAHİLİ ELEKTRİK ETKİLERİNDEN KAYNAKLANAN YANGINA DAYANIKLILIĞININ DOĞRULANMASI DİELEKTRİK ÖZELLİKLER
Uygulanan Test(ler)	: SICAKLIK ARTIŞ KISA DEVRE DAYANIM DAYANIKLILIĞI DAHİLİ ELEKTRİKSEL DEVRELER VE BAĞLANTILAR HARİCİ İLETKENLER İÇİN BAĞLANTI UÇLARI ANAHTARLAMA ELEMANLARININ VE BİLEŞENLERİNİN BİRLEŞTİRİLMESİ KALDIRMA DIŞ MEKANİK DARBELERE KARŞI KORUMA DERECEİNİN DOĞRULANMASI KORUMA DERECEİNİN DOĞRULANMASI KOROZYONA KARŞI DAYANIKLILIĞIN DOĞRULANMASI
Test Rapor Numarası	: 24-2106-R1-N1-1
Sertifika Tarihi	: 30.01.2025

Deney Sorumlusu

Cem AKDOĞAN

Bölüm Müdürü

Ata Günül ARSLANLI



Rapor detaylarını karekod ile kontrol edebilirsiniz.

TEST SERTİFİKASI
TEST CERTIFICATE

FRT.88 / Rev02 / 0924

