



www.testla.com.tr

TÜRKAK
TÜRK AKREDİTASYON KURUMU
TURKISH ACCREDITATION AGENCY
Tarafından Akredite Edilmiş



TESTLA
Elektrik Laboratuvarları Tic. Ltd. Şti.

Kuzuluk Beldesi Topçusırtı Mah. Ankara Cad. No:34
Akyazı / SAKARYA / TÜRKİYE
Tel:+90 264 437 97 70 Faks:+90 264 437 97 80

DENEY RAPORU
TEST REPORT

AB-0386-T

1511.04.03/00

18.03.2016

Müşteri Adı/Adresi Client Name/Address	Kıraç Metal Ürünleri San. Tic. Ltd. Şti. O.S.B. Şehitler Bulvarı No: 21 ESKİŞEHİR		
Numunenin Adı ve Tarifi Name And Identity Of Test Item	Kıraç Panel 630A 50kA Tip Test Panosu		
Talep Numarası Order No.	1511.04 Bu talebe bağlı 3 rapor hazırlanmıştır.	Numune Kabul Tarihi Sample Acceptance Date	26.11.2015
Rapor Sayfa Sayısı Num. Of Pages Of The Report	11	Deney Tarihleri Test Date(s)	26.11.2015 – 11.01.2016
Deney Standartları Test Standard(s)	TS EN 61439-1:08.03.2012 +TS EN 61439-1/T1:25.06.2014 Alçak Gerilim Anahtarlama Düzeni Ve Kontrol Düzeni Panoları - Bölüm 1: Genel kurallar TS EN 61439-2: 08.03.2012 Alçak gerilim anahtarlama düzeni ve kontrol düzeni panoları - bölüm 2: Güç anahtarlama ve kontrol düzenekleri. TS EN 62208:16.04.2014 Boş mahfazalar - Alçak gerilim anahtarlama ve kontrol düzenleri için - Genel kurallar		
Deney Sonuçları Test Result(s)	OLUMLU / Ayrıntılar aşağıdaki sayfalarda verilmiştir. POSITIVE / Details, are given on the following pages which are part of this report.		
Açıklamalar Remarks			
Bu rapor, yalnızca deneyleri yapılan numune-ler için geçerlidir. The test results relate only to the items tested. Bu deney raporunda (*) işaretli deneyler, TÜRKAK tan alınmış akreditasyon kapsamında değildir. Tests marked (*) in this test report are not included in the TÜRKAK accreditation schedule for this laboratory. Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma antlaşmasını imzalamıştır. The Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation(EA) and of the International Laboratory Accreditation (ILAC) for the Mutual recognition of test reports Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir. The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.			
Mühür Seal	Rapor Tarihi Report Date	Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test	Laboratuvar Sorumlusu Laboratory Manager
	18.03.2016	 Mehmet ŞUMNU Laboratuvar Şefi	 Ali YALNIZ Teknik Müdür

Bu rapor, laboratuvarımızın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir.
This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid.



www.testla.com.tr

TÜRKAK
TÜRK AKREDİTASYON KURUMU
TURKISH ACCREDITATION AGENCY
Tarafından Akredite Edilmiş



TESTLA
Elektrik Laboratuvarları Tic. Ltd. Şti.
Kuzuluk Beldesi Topçusırtı Mah. Ankara Cad. No:34
Akyazı / SAKARYA / TÜRKİYE
Tel:+90 264 437 97 70 Faks:+90 264 437 97 80

AB-0386-T

1511.04.02/00

18.03.2016

DENEY RAPORU
TEST REPORT

Müşteri Adı/Adresi Client Name/Address	Kıraç Metal Ürünleri San. Tic. Ltd. Şti. O.S.B. Şehitler Bulvarı No: 21 ESKİŞEHİR		
Numunenin Adı ve Tarifi Name And Identity Of Test Item	Kıraç Panel 1600A 70kA Tip Test Panosu		
Talep Numarası Order No.	1511.04 Bu talebe bağlı 3 rapor hazırlanmıştır.	Numune Kabul Tarihi Sample Acceptance Date	26.11.2015
Rapor Sayfa Sayısı Num. Of Pages Of The Report	9	Deney Tarihleri Test Date(s)	11.01.2016
Deney Standartları Test Standard(s)	TS EN 61439-1:08.03.2012 +TS EN 61439-1/T1:25.06.2014 Alçak Gerilim Anahtarlama Düzeni Ve Kontrol Düzeni Panoları - Bölüm 1: Genel kurallar TS EN 61439-2: 08.03.2012 Alçak gerilim anahtarlama düzeni ve kontrol düzeni panoları - bölüm 2: Güç anahtarlama ve kontrol düzenekleri.		
Deney Sonuçları Test Result(s)	OLUMLU / Ayrıntılar aşağıdaki sayfalarda verilmiştir. POSITIVE / Details, are given on the following pages which are part of this report.		

Açıklamalar
Remarks

Bu rapor, yalnızca deneyleri yapılan numune-ler için geçerlidir.
The test results relate only to the items tested.

Bu deney raporunda (*) işaretli deneyler, TÜRKAK tan alınmış akreditasyon kapsamında değildir.
Tests marked (*) in this test report are not included in the TÜRKAK accreditation schedule for this laboratory.

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma antlaşmasını imzalamıştır.
The Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation(EA) and of the International Laboratory Accreditation (ILAC) for the Mutual recognition of test reports

Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.
The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

Mühür Seal	Rapor Tarihi Report Date	Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test	Laboratuvar Sorumlusu Laboratory Manager
	18.03.2016	 Mehmet ŞUMNU Laboratuvar Şefi	 Ali YALNIZ Teknik Müdür

Bu rapor, laboratuvarımızın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid.



www.testla.com.tr

TÜRKAK
TÜRK AKREDİTASYON KURUMU
TURKISH ACCREDITATION AGENCY
Tarafından Akredite Edilmiş



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0386-T

TESTLA
Elektrik Laboratuvarları Tic. Ltd. Şti.
Kuzuluk Beldesi Topçusırtı Mah. Ankara Cad. No:34
Akyazı / SAKARYA / TÜRKİYE
Tel:+90 264 437 97 70 Faks:+90 264 437 97 80

AB-0386-T

1511.04.01/00

18.03.2016

DENEY RAPORU
TEST REPORT

Müşteri Adı/Adresi Client Name/Address	Kıraç Metal Ürünleri San. Tic. Ltd. Şti. O.S.B. Şehitler Bulvarı No: 21 ESKİŞEHİR		
Numunenin Adı ve Tarifi Name And Identity Of Test Item	Kıraç Panel 4000A 100kA Tip Test Panosu		
Talep Numarası Order No.	1511.04 Bu talebe bağlı 3 rapor hazırlanmıştır.	Numune Kabul Tarihi Sample Acceptance Date	26.11.2015
Rapor Sayfa Sayısı Num. Of Pages Of The Report	8	Deney Tarihleri Test Date(s)	26.11.2015
Deney Standartları Test Standard(s)	TS EN 61439-1:08.03.2012 +TS EN 61439-1/T1:25.06.2014 Alçak Gerilim Anahtarlama Düzeni Ve Kontrol Düzeni Panoları - Bölüm 1: Genel kurallar TS EN 61439-2: 08.03.2012 Alçak gerilim anahtarlama düzeni ve kontrol düzeni panoları - bölüm 2: Güç anahtarlama ve kontrol düzenekleri.		
Deney Sonuçları Test Result(s)	OLUMLU / Ayrıntılar aşağıdaki sayfalarda verilmiştir. POSITIVE / Details, are given on the following pages which are part of this report.		

Açıklamalar
Remarks

Bu rapor, yalnızca deneyleri yapılan numune-ler için geçerlidir.
The test results relate only to the items tested.

Bu deney raporunda (*) işaretli deneyler, TÜRKAK tan alınmış akreditasyon kapsamında değildir.
Tests marked (*) in this test report are not included in the TÜRKAK accreditation schedule for this laboratory.

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma antlaşmasını imzalamıştır.
The Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation(EA) and of the International Laboratory Accreditation (ILAC) for the Mutual recognition of test reports

Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.
The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

Mühür Seal	Rapor Tarihi Report Date	Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test	Laboratuvar Sorumlusu Laboratory Manager
	18.03.2016	 Mehmet ŞUMNU Laboratuvar Şefi	 Ali YALNIZ Teknik Müdür

Bu rapor, laboratuvarımızın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid.