



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
DENEY ve KALİBRASYON
MERKEZİ BAŞKANLIĞI
Ege Bölge Laboratuvarları Müdürlüğü - Ex
Laboratuvar Teknik Şefliği



TURKISH STANDARDS INSTITUTION
HEADSHIP OF TEST and CALIBRATION CENTER
Aegean Regional Laboratories (İzmir)
8780/1 sokak No:5 Çiğli / İZMİR
Tel: +90 (232) 376 24 25 Fax: E-posta: egebolgelab@tse.org.tr
www.tse.org.tr

AB-0001-T

566183

11-20

MUAYENE VE DENEY RAPORU
TEST REPORT

Deneysel Talep Eden/Firma : TPELECTRİC
(Adı, Adresi, Şehir vb.)
Requesting/Customer
(Name, Address, City etc.)
(KEMALPAŞA OSB MAHALLESİ 600SK. NO:364 35730 KEMALPAŞA/İZMİR)
Deneysel Talep Tarihi/No : 23.10.2020 / 499470
Order Date / No
Numunenin Tanımı : 662499, Makine Fişi, TP, 3101-400-0900, -, -, 4.00 -
(No, Cins, Marka, Tip, Tür, Model vb.)
Sample Description (No, Type, Model etc.)
Numune Kabul Tarihi : 23.10.2020
Test Item Receipt Date
Deneysel Yapıldığı Tarih : 23.10.2020 - 13.11.2020
Date of Test
Uygulanan Standard / Metod : TS 3033 EN 60529 : 1997-03 Mahfazalarla Sağlanan Koruma Dereceleri (IP Kodu)
Applied Standard/Method (Elektrik Donanımlarında)
+TS 3033 EN 60529/T1 : 1997-12+TS 3033 EN 60529/T2 : 2004-02: 2004-02+TS 3033 EN 60529-A1:2005-04: 2005-04+TS 3033 EN 60529-A2:2014-02: 2014-0...

Raporun Sayfa Sayısı : 22
Number of pages of the report

Açıklamalar : Yapılan muayene ve deneylerden OLUMLU sonuç alınmıştır.
Remarks

Deneysel laboratuvarları olarak faaliyet gösteren TSE Deney ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı Deney Laboratuvarları TÜRKAK'tan AB-0001-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2012 standardına göre akredite edilmiştir.

TSE Headship of Test and Calibration Center Testing Laboratories accredited by TÜRKAK under registration number AB-0001-T for TS EN ISO/IEC 17025:2012 as test laboratory.

TÜRKAK deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

TURKAK is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports.

Bu raporda Uygunluk Beyanı verilen deney sonuçları için TSE internet sitesinde yayınlanan LAB-D-PR-18 Karar Kuralı Prosedüründe belirtilen kurallar uygulanmıştır.

Rules described in "LAB-D-PR-18 Decision Rule Procedure", which is published on TSE Web site have been applied to the test results for which Conformity Declaration is given in this test report

Deneysel ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu raporun 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.

Numune müşteri tarafından alınmıştır, bu rapordaki sonuçlar numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir. Bu rapor özel deney talebine istinaden düzenlenmiş olup, Standartlara Uygunluk Belgesi niteliğinde değildir. Partiyi temsil etmez, Piyasa Gözetim ve Denetim Faaliyetlerine esas oluşturamaz, ilan, reklam ve ihalelerde 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun 54. ve 55. Maddelerinde yer alan haksız rekabet hükümlerine aykırılık teşkil edecek şekilde kullanılamaz. Söz konusu hususlara aykırılık hareket edilmesi halinde hukuki ve cezai açıdan TSE sorumlu tutulamaz.



Mühür Tarih
Seal Date

Deneysel Sorumlusu
Person in charge of tests

Önder Volkan BALCI
Deneysel Personeli
Testing Expert

Onaylayan
Approved by


Sedat ÇALIŞKAN
Laboratuvar Müdürü V.
Laboratory Manager Dep.

Bu rapor, hazırlayan laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Bu rapor, sadece deneyi yapılan numune için geçerlidir ve "Ürün Belgesi" yerine geçmez.

This test report shall not be reproduced other than in full except with the written permission of the laboratory. Test reports without signature and seal are not valid. This test report represents only tested sample(s), and shall not be used as Product Certificate



DENEY RAPORU
IEC 60529 / EN 60529
MAHAZALARLA SAĞLANAN KORUMA DERECELERİ (IP KODU)

Rapor no.....	566183
Deneyi yapan (isim + imza).....	Ö.VOLKAN BALCI 
Tanıklık eden (isim + imza).....	-
Denetleyen (isim + imza).....	Sedat ÇALIŞKAN
Onaylayan (isim + imza).....	Kazım Erhan YILMAZ
Yayın tarihi.....	13.11.2020
Deney Laboratuvarı.....	TSE EX LABORATUVARI TEKNİK ŞEFLİĞİ
Adres.....	8780 /1 Sokak No:5 Çiğli / İZMİR
Deney yeri / prosedürü.....	CBTL <input checked="" type="checkbox"/> RMT <input type="checkbox"/> SMT <input type="checkbox"/> WMT <input type="checkbox"/> TMP <input type="checkbox"/>
Deney yeri / adres.....	8780 /1 Sokak No:5 Çiğli / İZMİR
Talep Eden.....	TP ELEKTRİK MLZ. SAN. VE TİC. A.Ş.
Adresi.....	Kemalpaşa OSB 600 Sokak No:364 Kemalpaşa - İZMİR
Deney spesifikasyonları	
Standard.....	IEC 60529: 1989-11 + A1:1999 EN 60529 :1991-10 (incl. Corrigendum: 1993-05) + A1: 2000-02
Deney prosedürü.....	CB
Standard dışı deney metotları.....	--
Deney raporu form no.....	IECEN60529A
TRF Orjinatörü.....	IMQ
Örnek TRF.....	Dated 2006-06
Copyright © 2013 Worldwide System for Conformity Testing and Certification of Electrotechnical Equipment and Components (IECEE), Geneva, Switzerland. All rights reserved. Bu TRF, ticari amaçlar dışında, IECEE' ye bilgi verildiği sürece, kısmen veya tamamen çoğaltılabilir. Bu çoğaltılmalardan dolayı oluşabilecek hata ve yaralanmalardan IECEE hiçbir sorumluluk kabul etmez. Bu TRF IECEE üyesi olmayanlar tarafından kullanıldığında, IECEE / IEC logosu ve CB şemasına atıf rapordan çıkartılmalıdır. IECEE 02' ye göre bu rapor, akredite edilmiş bir CB test laboratuvarı tarafından imzalanmadıkça ve milli belgelendirme kuruluşunun yayınladığı bir belgenin eki olmadıkça, CB test raporu olarak kullanılamaz.	
Deney Numunesinin Tanımı.....	Makine Fişi
Marka.....	TP
Üreticisi.....	TP ELEKTRİK MLZ. SAN. VE TİC. A.Ş.
Model/ tip referansı.....	3101-400-0900
Anma değerleri.....	1x16 A



İşaretleme plakasının kopyası



Deney özeti;

Numune IP 68 koruma şartını sağlamaktadır.
2 saat 20 metre

Deney numunesinin özellikleri

Tesis ve kullanım sınıfı.....: Sabit

Kordon bağlantısı: --

Deney sonuçlarının gösterilmesi:

Bu deney bu numuneye uygulanmaz.....: --(UYGULANMAZ)

Deney sonucu uygundur.....: G(GEÇTİ)

Deney sonucu uygun değildir.....: K(KALDI)

Deney

Numunenin geliş tarihi: 23.10.2020

Deneylerin değerlendirildiği tarihler: 12.11.2020

Genel Açıklamalar:

Bu rapor yalnızca denenen numune için geçerlidir.

Bu rapor TSE' den izinsiz olarak kısmen çoğaltılamaz.

" açıklamaya bakınız" ifadesiyle, raporun ekinde sunulan açıklamaya atıf yapılmaktadır.

" ekli tabloya bakınız" ifadesiyle, raporun ekinde sunulan tabloya atıf yapılmaktadır.

Bu raporda ondalık sayılar virgül / nokta ile ayrılmıştır.

Ürün ile ilgili genel bilgiler/ ilave açıklamalar :

