



TÜRKAK - TÜRK AKREDİTASYON KURUMU tarafından akredite
Accredited by TÜRKAK

TSE DENEY ve KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI
Elektroteknik ve Makine Laboratuvarı Grup Başkanlığı (Gebze)
Elektroteknik Laboratuvarı Gebze Müdürlüğü

Adres: TSE Kalite Kampüsü Cumhuriyet Mah. 2258 Sk. No 10 H-Blok, Çayırova Tren İstasyonu Yanı Gebze/ KOCAELİ
Tel: +90 (262) 723 15 26 Fax: +90 (262) 723 16 20 E-posta: elektrotekniklab@tse.org.tr Web: www.tse.org.tr

HEADSHIP OF TSE TEST and CALIBRATION CENTER
ELECTROTECHNICAL LABORATORY (GEBZE)

Address: TSE Kalite Kampüsü Cumhuriyet Mah. 2258 Sk. No 10 H-Blok, Çayırova Tren İstasyonu Yanı Gebze/ KOCAELİ
Tel: +90 (262) 723 15 26 Fax: +90 (262) 723 16 20 E-mail: elektrotekniklab@tse.org.tr Web: www.tse.org.tr



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0001-T

AB-0001-T

238250

12-14

MUAYENE VE DENEY RAPORU
TEST REPORT

Deneyi Talep Eden : TEMPA PANO SAN. TİC. A.Ş.

(Adı, Adresi, Şehir vb.)

Customer (Name, Address, City etc.)

Makine ve İmalat Sanayicileri Organize Sanayi Bölgesi 2. Cad. No. 1 Demirciler Köyü
Dilovası --KOCAELİ)

Deney Talep Tarihi/No : 04.12.2014 / 119530

Order Date / No

Numunenin Tanımı : PANO, , , - , - , 1.00 adet

(Cins, Marka, Tip, Tür, Model vb.)

Sample Description (Type, Mark, Model etc.)

Numune Kabul Tarihi : 04.12.2014

Test Item Receipt Date

Deneylerin Yapıldığı Tarih : 03.12.2014 - 04.12.2014

Date of Test

Uygulanan Standard / Metod : TS 3033 EN 60529:1997-03 Mahfazalarla Sağlanan Koruma Dereceleri (IP Kodu) (Elektrik Donanımlarında)+T1:1997-12+T2:2004-02+A1:2005-04

Applied Standard/Method

Raporun Sayfa Sayısı : 25

Number of pages of the report

Açıklamalar : IP 66 deneyi uygulanmıştır.

Remarks

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 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.

Bu rapor özel deney talebine istinaden düzenlenmiş olup, Standartlara Uygunluk Belgesi niteliğinde değildir. Partiyi temsil etmez, ayrıca ilan, reklam ve ihalelerde uygunluk belgesi niteliğinde kullanılamaz.

This test report was prepared upon customer's request, can not be used as certificate of conformity to standards, does not represent a batch and can not be used as conformity document for advertisements and procurements .

Mühür
Seal

Tarih
Date

Deney Sorumlusu
Person in charge of tests

Kontrol Eden
Reviewer

Onaylayan
Approved by

08.12.14

Hakan ÇİFTÇİ
Uzman Yardımcısı

Safiye DEMİR
Teknik Şef

Hilmi AKDOĞAN
Laboratuvar Müdürü

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

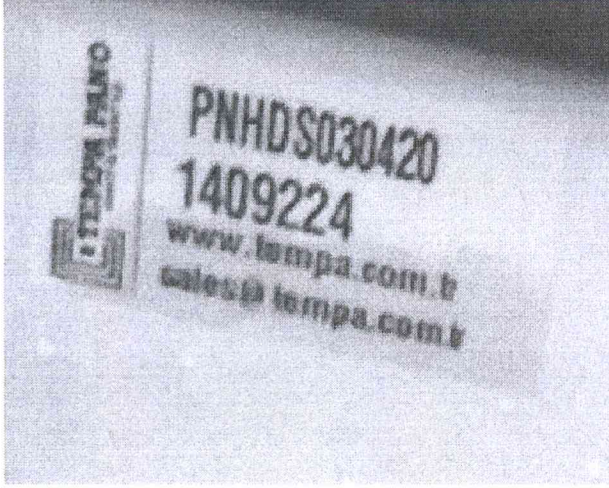
IEC 60529 / EN 60529

MAHFAZALARLA SAĞLANAN KORUMA DERECELERİ (IP KODU)

Rapor no.....	238250
Deneyi yapan (isim + imza).....	Hakan ÇİFTÇİ  Safiye DEMİR 
Onaylayan (isim + imza).....	Hilmi AKDOĞAN 
Yayın tarihi.....	12-14
Deney Laboratuvarı.....	TSE DKMB Elektroteknik Laboratuvarı Gebze Müdürlüğü
Adres	Cumhuriyet Mah. 2258. Sok, Çayırova Tren İstasyonu Yanı Gebze / KOCAELİ
Deney yeri / prosedürü.....	CBTL ☐ RMT ☐ SMT ☐ WMT ☐ TMP ☐
Deney yeri / adres	Cumhuriyet Mah. 2258. Sok, Çayırova Tren İstasyonu Yanı Gebze / KOCAELİ
Talep Eden.....	TEMPA PANO SANAYİ TİCARET A.Ş.
Adresi.....	Makine İhtisas OSB 2. Cad. No:1 Demirciler Köyü Dilovası Kocaeli
Deney spesifikasyonları	
Standard	IEC 60529: 1989-11 + A1:1999 EN 60529 :1991-10 (incl. Corrigendum: 1993-05) + A1: 2000-02
Deney prosedürü.....	TSE
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.....	HARİCİ DİREK PANOSU
Marka	TEMPA PANO
Üreticisi	TEMPA PANO SAN. TİC. A.Ş.
Modeli/ tip referansı.....	HDS
Anma değerleri.....	IP 66, 300 X 400 X 200 mm



İşaretleme plakasının kopyası



Deney özeti

Deney numunesinin özellikleri

Tesis ve kullanım sınıfı.....: --

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: 03.12.2014

Deneylerin değerlendirildiği tarihler: 03.12.2014 – 04.12.2014

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 :

Fotoğraflar



