

TÜRKAK  
TÜRK AKREDİTASYON KURUMU  
TURKISH ACREDITATION AGENCY

tarafından akredite edilmiş



TS EN ISO/IEC 17025  
06017-01



ELDAŞ

Elektrik Elektronik Sanayi ve Tic.A.Ş.

1.Organize Sanayi Bölgesi Büyük Selçuklu Bulvarı No:2/A  
Sincan 06935 - ANKARA /TÜRKİYE

Deney Raporu

Testing Report

06017-01

LVD-2802

10-08

**Müşterinin adı/adresi :** Tekpan Teknik Elk. Kum. Pano San. Ve Tic. Ltd. Şti.  
(Customer name/address) Ankara Asfaltı Üzeri 14.Km İstikbal Mah. No:8 Ulucak - Kemalpaşa / İZMİR

**İstek Numarası :** 081017-01  
(Order No.)

**Numunenin adı ve tarifi :** Ares Duvar Tipi Sac Kompakt Pano  
(Name and identity of test item)

**Numunenin kabul tarihi :** 17.10.2008  
(The date of receipt of test item)

**Açıklamalar:** --  
(Remarks)

**Deneyin yapıldığı tarih :** 27.10.2008  
(Date of test)

**Raporun Sayfa Sayısı :** 8  
(Number of pages of the Report)

**Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları 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.)

**Bu rapor: Firmamıza ulaşan numunelere deney ve/veya deneyler uygulanarak elde edilmiştir.**

**Müşteriye ait diğer numuneleri kapsamaz.**

(This report was prepared after applying test/tests to the samples that are sent to our company.)

(Note that this report does not involve other samples of the customer.)

**\* İşaretili deneyler ve akreditasyon numarasının yer almadığı sayfalar ,akreditasyon kapsamı dahilinde değildir.**

(\* signed tests and the papers which have not the accreditation number are not in the scope of accreditation.)

**Mühür ve Tarih**

(Seal and Date)

**Deney Sorumlusu**

(Person in charge of test)

**Laboratuvar Müdürü**

(Head of Testing Laboratory)



Erkan KEÇELİ

Ahmet ÖZCAN

Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.

İmzasız ve mühürsüz sertifikalar 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.

## Deney Raporu

### Testing Report

Sayfa (Page): 3/8

#### 1 Dokümantasyon

(Documentation)

##### **1.1 DGC, Çevre Koşulları ve Sembollerin Tanımları**

(Conditions/Power Utilized,Description of the EUT & Symbol Definitions)

DGC: Deneyden geçen cihaz

EUT: Equipment Under Test

**Çevre Koşulları (Laboratuvar ortam sıcaklığı/Nemi): 22°C / 25°C ve %50 / %60 RH arasında tutulmuştur.**

(Environment Conditions (Room Temperature/Humidity)):Taken between 22°C / 25°C and %50 / %60 RH

#### **DENEY NUMUNESİNİN ÖZELLİKLERİ**

(DESCRIPTION OF THE EUT)

Markası : Tekpan  
(Brand)

Çalışma Gerilimi : --  
(Power Supply)

Modeli : Ares  
(Model)

Çektiği Güç : --  
(Power Supply)

Seri No : Prototip  
(S/N)

Numune Sayısı : 1  
(Number of EuT)

Tanımı : Duvar Tipi Sac Kompakt Pano  
(Description)

Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.

İmzasız ve mühürlü sertifikalar 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.





**Deney Raporu**

**Testing Report**

Sayfa (Page): 5/8

**Deney Adı: IP6X Toza Karşı Koruma**

(Test Name :IP 6X Dust Protection Test)

**DGC/Cihaz Seri No: Prototip**

(EUT/Equipment Serial No)

**Çevre Koşulları (Laboratuvar ortam sıcaklığı/Nemi): 23°C / % 55 RH**

(Environment Conditions (Room Temperature/Humidity))

**Tarih: 27.10.2008**

(Date)

**Uygulanacak Standart: TS 3033 EN 60529**

(Related Standart: )

**Test süresi: 2 Saat**

(Test Duration: 2 Hour)

**DGC'de hatasız çalışmaya engel olabilecek veya güvenliği bozabilecek miktarda veya yerleşecek biçimde toz birikmemesi gerekir.**

(There have to be no slew of dust that may obstruct impeccible working or unsecure the EUT)

**DGC'de hatasız çalışmaya engel olabilecek veya güvenliği bozabilecek miktarda veya yerleşecek biçimde toz birikmemiştir.**

(There were no slew of dust that may obstruct impeccible working or unsecure the EUT)

**SONUÇ:Olumlu**

(RESULT:POSITIVE)

Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.  
İmzasız ve mühürlü sertifikalar 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.



## Deney Raporu Testing Report

Sayfa (Page): 6/8

### Deney Adı:IPX6 Suya Karşı Koruma Deneyi

(Test Name : IPX6 Water Ingress Protection Test)

### DGC/Cihaz Seri No: Prototip

(EUT/Equipment Serial No)

### Çevre Koşulları (Laboratuvar ortam sıcaklığı/Nemi): 23°C / % 55 RH

(Environment Conditions (Room Temperature/Humidity))

### Tarih: 27.10.2008

(Date)

### Uygulanacak Standart: TS 3033 EN 60529

(Related Standart: )

### Test süresi: 3 dakika

(Test Duration: 3 min)

**DGC'de hatasız çalışmaya engel olabilecek veya güvenliği bozabilecek miktarda veya yerleşecek biçimde su birikmemesi gerekir.**

(There have to be no slew of water that may obstruct impeccable working or unsecure the EUT)

**DGC'de hatasız çalışmaya engel olabilecek veya güvenliği bozabilecek miktarda veya yerleşecek biçimde su birikmemiştir.**

(There were no slew of water that may obstruct impeccable working or unsecure the EUT)

### SONUÇ: Olumlu

(RESULT:Positive)

Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.

İmzasız ve mühürsüz sertifikalar 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.

