

# DENEY SERTİFİKASI

## TEST CERTIFICATE



TÜRK  
STANDARLARI  
ENSTİTÜSÜ  
TURKISH  
STANDARDS  
INSTITUTION

<b>Firma Unvanı</b> Company Name	: CW ENERJİ MÜHENDİSLİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
<b>Firma Adresi</b> Company Address	: AOSB1KISIM MAH. ATATÜRK BLV. CW ENERJİ AŞ NO:20 DÖŞEMEALTI 07040-/ANTALYA
<b>Numunenin Tanımı</b> Sample Description	: Half-Cut Mono Perc 108 ve 132 Hücreli Kristalin Silikon Fotovoltaik Modül
<b>Ticari Marka/Model</b> Commercial Brand/ Model	: CW ENERJİ / CWTXXX-108PM12 ve CWTXXX132PM12 (XXX: Maksimum Güç Değeri Pmax)
<b>Deneylerin Yapıldığı Tarih Aralığı</b> Date Interval of Tests	: 22.06.2023 - 20.02.2023
<b>Uygulanan Standard(lar) / Metot (lar) ve/veya Tebliğ/Yönetmelik (lar)</b> Applied Standard/Method and/or Notification / Regulations	: 05/06/2012 - TS EN 61701
<b>Deney Raporları</b> Related Test Reports	: TSE OSTİM ENERJİ TEKNOLOJİLERİ TEKNİK ŞEFLİĞİ / 20/02/2023 - 52538
<b>Özet Açıklama</b> Summary Explanation	: Firma tarafından gönderilen numune(ler) yukarıda atıf yapılan raporun(ların) verildiği laboratuvar(lar)da test edilmiş ve yukarıda atıf yapılan deney raporunda(larında) uygulanan ilgili standard(lar) / metot(lar) / tebliğ(ler) / yönetmelik(ler) maddesine(lerine) göre uygunluk bulunmuştur. <i>The sample(s) submitted by the company has been tested in laborator(y)(ies) where the above mentioned report(s) are given and found to comply with the relevant clause(s) of the applied standard (s) / method (s) / communique (s) / regulation (s) in test report(s) above mentioned</i>



### Sonuç (Result)

### Fotovoltaik (PV) modüllerinin tuzlu su korozyon deneyi (IEC 61701:2011) Şiddet Seviyesi :5 Olumlu

Salt mist corrosion testing of photovoltaic (PV) modules (IEC 61701:2011) Severity Level : 5 Olumlu

*e-ımalı/e-signed*

GÖKHAN DURUKAN

OSTİM ENERJİ TEKNOLOJİLERİ TEKNİK ŞEFLİĞİ

ENERGY TECHNOLOGIES LABORATORY OSTİM TECHNICAL CHIEFTAINCY

Sertifika No : LAB18-DS/24

Veriliş Tarihi : 20.02.2023

Son Geçerlilik Tarihi : 20.02.2026

Certificate No

Date of Issue

Date of Expiry

Bu sertifika istek üzerine yukarıda atıf yapılan rapor(lar)a istinaden düzenlenmiş olup sadece deneyi yapılan numune için geçerlidir. Bu sertifika herhangi bir "Ürün Belgesi" veya "Uygunluk Belgesi" niteliğinde değildir. Bu sertifika TSE marka kullanım hakkı vermez, ayrıca partiyi temsil etmez. *This certificate was prepared upon request according to the mentioned test report(s) above and represents only tested sample(s). This certificate does not represent any "Product Certificate" or "Certificate of Conformity". This certificate does not give permission to use the brand of TSE, also does not represent the batch.*

<https://evrakkontrol.tse.org.tr/SertifikaDogrulama.aspx?p=swuehelc> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

Please, question the authenticity and validity of the certificate from the given link <https://evrakkontrol.tse.org.tr/SertifikaDogrulama.aspx?p=swuehelc>

