

ઈન્ટરસોલાર ઈન્ડિયા એક્સ્પો 2021માં જેક્સન ગ્રુપ હેલિયા પીવી મોડ્યુલ્સ પ્રદર્શિત કરશે

by NewsAasPaas in Business Reading Time: 1 min read

AA 0

ભારતની અગ્રણી ઊર્જા કંપનીઓમાંની એક જેક્સન ગ્રુપ, ગાંધીનગર ખાતે ડિસેમ્બર 2-4, 2021 દરમિયાન યોજનારા ઈન્ટરસોલાર ઈન્ડિયા એક્સ્પોમાં સહભાગી થશે. એક્સ્પોમાં જેક્સન ગ્રુપ **હોલ 12, સ્ટેન્ડ એચ 021** ખાતે હેલિયા મોડ્યુલ્સ, બેટરી એનર્જી સ્ટોરેજ સોલ્યુશન 'એનરપેક', સોલાર ઈન્વર્ટર્સ અને કિટ્સ પ્રદર્શિત કરશે.

આ આયોજનમાં ગ્રુપના સહભાગ વિશે વાત કરતા **જેક્સન ગ્રુપના ચેરમેન અને મેનેજિંગ ડિરેક્ટર શ્રી. સમીર ગુમા**એ જણાવ્યું હતું કે, “કિફાયતી અને ટેક્નોલોજીની દૃષ્ટિએ અદ્યતન હોય એવા ઉકેલો અમારા ગ્રાહકોને તેમની વીજ અને ઊર્જા જરૂરિયાતોને પહોંચી વળવા માટે રજૂ કરવામાં અમે હંમેશાં આગળ પડતી ભૂમિકા ભજવી છે. ભારતની 'આત્મનિર્ભર ભારત' મહત્વકાંક્ષાને આધાર આપવાના જેક્સન ગ્રુપના ધ્યેય સાથે એક્સ્પો ખાતે પ્રદર્શિત કરાયેલા હેલિયા મોડ્યુલ્સ અને બેટરી એનર્જી સ્ટોરેજ સોલ્યુશન (બીઈએસએસ) સુસંગત છે, જળ-વાયુ પરિવર્તનની અસરને હળવી બનાવવા તથા 2030 સુધીમાં ભારતના રિન્યુએબલ ઊર્જા ધ્યેયોને પ્રાપ્ત કરવામાં મદદરૂપ થવાની જેક્સન ગ્રુપની પ્રતિબદ્ધતા છે.”

- **હેલિયા સીરિઝ** સ્વદેશી ધોરણે વિકસાવવામાં આવેલું A+ કેટેગરીના હાફ-કટ મોનોપીઈઆરસી સોલાર સેલ્સનો ઉપયોગ કરતું અલ્ટ્રા-મોડર્ન, હાઈ આઉટપૂટ પીવી મોડ્યુલ છે. તે મોનોક્રેસિયલ અને બાયક્રેસિયલ બંને શ્રેણીઓમાં ઉપલબ્ધ છે, જે 120, 132, 144 અને 156ની વચ્ચેના પ્રકારના હાફ-કટ સેલ્સ માળખા સાથે ઉપલબ્ધ છે. હેલિયા મોડ્યુલની બાયક્રેસિયલ રેન્જ મોડ્યુલની પાછળની બાજુએ

પારદર્શક બેક શીટના ઉપયોગના કારણે તેમાંથી 15% સુધીનો વધારાનો વીજ લાભ મેળવી આપે છે.

હેલિયા સીરિઝ પીવી મોડ્યુલ મલ્ટિ-બસબાર ટેકનોલોજી (એમબીબી) અને ઉચ્ચ-ગીચતા ધરાવતા ઈન્ટરકનેક્શનસથી સજ્જ છે, જે ઉચ્ચ તાપમાનો પર અને ઓછા-પ્રકાશ/ છાંયડાની પરિસ્થિતિઓમાં પણ વધુ સારું આઉટપૂટ આપે છે. સૌથી પડકારજનક પર્યાવરણમાં પણ પોતાના શ્રેષ્ઠતમ સ્તરે કામગીરી આપવા માટે ડિઝાઇન કરવામાં આવેલી પીવી મોડ્યુલની હેલિયા સીરિઝ અદ્યતન પીઆઈડી લાક્ષણિકતાઓ ધરાવે છે અને તે 25 વર્ષની પરફોર્મન્સ વોરન્ટી અને 12 વર્ષની પ્રોડક્ટ વર્કમેનશિપ વોરન્ટીને આવરી લે છે. પીવી મોડ્યુલની હેલિયા રેન્જ ખર્ચની દૃષ્ટિએ પણ પરવડે એવી છે અને જમીન/ છાપરાની જગ્યાની જરૂરિયાતને ઘટાડી, તે સોલાર પ્લાન્ટના રોકાણ સામે મળનારા વળતરના પાસા પર સકારાત્મક અસર પાડે છે.

- **બેટરી એનર્જી સ્ટોરેજ સોલ્યુશન 'એનર પેક'** કાર્બન-મુક્ત સ્વચ્છ વીજળી પૂરી પાડે છે અને અવિરત શાંત વીજ પુરવઠાને સક્ષમ બનાવે છે, જેનાથી ખર્ચમાં નોંધપાત્ર ઘટાડો થાય છે. હાઈબ્રિડ ઈન્વર્ટર, વિથિયમ-આયન બેટરીઝ તથા સમજદાર ઊર્જા સિસ્ટમથી સજ્જ આ ઉત્પાદન ગ્રિડ વીજળીનું સંયોજન, ડીજી સપ્લાય સાથે કરવાની ક્ષમતા પણ ધરાવે છે.

કોમ્પેક્ટ અને મોડ્યુલર ડિઝાઇન તેને હેરફેર અને ઈન્સ્ટોલેશન માટે આસાન બનાવે છે, સાથે જ ઝડપથી ચાર્જ થવાની તેની ક્ષમતા અને સિસ્ટમ દ્વારા થતો ઊર્જાનો ઓછો વપરાશ તેને વ્યવહારુ અને કિફાયતી બનાવે છે. બીઈએસએસના અવિરત વીજ પુરવઠાથી કામગીરીમાં કોઈપણ પ્રકારના વિક્ષેપના અભાવે ઉત્પાદનમાં શૂન્ય નુકસાનની ખાતરી રહે છે.

બીઈએસએસની રેન્જ 5KWથી શરૂ થાય છે અને રહેણાંક, વ્યાવસાયિક અને ઔદ્યોગિક જરૂરિયાતોને પહોંચી વળી શકે ત્યાં સુધીની હોય છે. બીઈએસએસએસ પાવર બેક-અપ પણ પૂરો પાડે છે, જે વીજ કપાતને કારણે ઉદ્યોગોને થતાં આવકના નુકસાનને ઘટાડે છે. તેને ચાર્જ થવામાં આશરે બે કલાક જેટલો સમય લાગે છે અને એન્ક્રીપ્ટેડ ડેટા લોગિંગ સાથે તેના પર વૈકલ્પિક રીતે દૂરથી પણ દેખરેખ-નિયંત્રણ રાખી શકાય છે. આઈઈસી ધોરણો તથા તેની ચોતરફ આઈપી – 54 સંરક્ષણ હોય છે. આ પ્રોડક્ટને સિવિલ કામની જરૂર પડતી નથી અને મહત્તમ કામગીરી અને કાર્યક્ષમતા માટે તેમાં ઈન-હાઉસ સ્માર્ટ ઈએમએસ હોય છે.

Tags: Battery Energy Storage Solution 'EnerPack' Chairman and Managing Director

INTERSOLAR INDIA EXPO 2021

JAKSON GROUP

Mr. Sameer Gupta

Solar Inverters & Kits in Hall 12

Stand H 021



NewsAasPaas

Leave a Reply

Your email address will not be published. Required fields are marked *

Comment

Name *

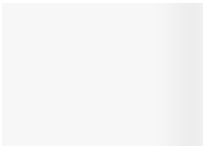
Email *

Website

Save my name, email, and website in this browser for the next time I comment.

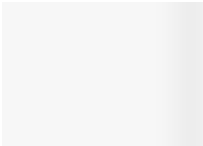
POST COMMENT

Recommended



વર્લ્ડ એન્ટરપ્રિન્યોર ડે 2021ના અવસર પર વાઘવાની ફાઉન્ડેશન મહામારીના પડકારને આજીવન અવસરમાં બદલવા માટે સ્ટાર્ટઅપ અને એસએમઇ સાહસિકોને સલામ કરે છે

🕒 3 MONTHS AGO



એમએક્સ પ્લેયરનો શોર્ટ વિડિયો એપ એમએક્સ ટકાટક જન્મત જુબેર, નિશા ગુરગેન, જિમા આશી સહિત 1 મિલિયનથી વધુ ડિજિટલ પ્રભાવશાળીઓની સૌથી ઉચ્ચ સંખ્યા માટે ઘર છે

🕒 1 YEAR AGO

Newsletter

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor.

SUBSCRIBE

Category

Agriculture

Ahmedabad

Amazon

App

Auto

Aviation

Award Function

Bloggers

Business

Campaign

Cartoon

Cinema

City

Colgate

Covid 19

CSR Activity

Culture

Day Celebration

Devotees

Digital

E-Commerce

Eco System

Education

Electronic Brand

Entertainment

Event

Fashion

Feature

Festival

Film

Food

Foundation

Furniture

Gadget

Games
Garba
Gujarat
Gujarati Film
Health
Hospital
Independence Day
India
Lifestyle
Market
Mix
Mobile
MX Player
National
Political
Politics
PR Agency
Product
Product Launch
Rajkot
Real Estate
Recruitment
Refrigerator
School
Science & Technology
Service Centre
Shanti Asiatic School
Share Market
Smartphone
Social
Social Message
Song's
Spiritual
Sports
Startup
Store Launch
Technology
Television
Theatre

Travel

Web Series

Site Links

[Log in](#)

[Entries feed](#)

[Comments feed](#)

[WordPress.org](#)

About Us

[News Aas Paas](#)

[About](#) / [Advertise](#) / [Careers](#) / [Contact](#)

© 2020 All Rights Reserved - Designed by eMobitech | Consulted by Vision Raval | Branding by BrandPAPA.