

Astronergy udává tempo na veletrhu SNEC 2025 díky špičkovým solárním produktům a globálním partnerstvím

18.6.2025 - | PROTEXT

Revoluční produkty založené na inovacích Na veletrhu SNEC 2025 představila společnost Astronergy své technicky vyspělé portfolio včetně řad ASTRO N7 a N7s, tvořených kompletně moduly ZBB (Zero BusBar Interconnection Technology, technologie sběrnic bez přípojníc) TOPCon. Konstrukce těchto panelů využívá mimo jiné nejmodernější technologii článků TOPCon 5.0.

Struktura ZBB zlepšuje mechanickou odolnost modulů díky minimalizaci rizika vzniku mikrotrhlin v článcích, což svědčí o špičkových kapacitách společnosti Astronergy v oblasti inteligentní výroby a průmyslové automatizace. Tyto inovace společně přinášejí vynikající účinnost přeměny, vyšší výkon a mimořádně dlouhodobou spolehlivost, což jsou klíčové faktory pro snížení nákladů na výrobu energie (LCOE) u velkých komerčních projektů.

Prezentaci společnosti Astronergy dále doplnily ultra výkonné moduly ASTRO N7 Pro a ASTRO N8 Pro, které využívají pokročilou architekturu polovičních článků a technologii více sběrnic. Tento průlom ve výrobě zvyšuje toleranci vůči stínění a snižuje riziko vzniku horkých míst, díky čemuž dosahují moduly 700 W+ a 800 W+ vyššího energetického výtěžku a větší odolnosti v různých náročných podmínkách.

Celosvětové uznání a přibývající partnerství

Trvalé úsilí společnosti Astronergy o vysokou kvalitu produktů bylo oceněno několika prestižními oborovými cenami. Řada modulů ASTRO N7 například získala ocenění „Overall Highest Achiever“ od Renewable Energy Test Center (RETC) na základě vynikajících výsledků v celé řadě náročných testů, včetně cyklů extrémně vysokých a nízkých teplot, humidity freeze (střídání kombinace horka a vlhka s nízkými teplotami) či testu odolnosti proti potenciálově indukované degradaci (PID).

Společnost Astronergy si rovněž odnesla již deváté ocenění Kiwa PVEL TOP Performer v řadě, které svědčí o dlouhodobě vynikající kvalitě a spolehlivosti jejích produktů.

Během veletrhu dále podepsala společnost Astronergy významnou strategickou dohodu o spolupráci se španělskými partnery, čímž opět rozšířila svůj dosah a upevnila spolupráci v rámci evropského trhu. Společnost tak pokračuje v globálním růstu a rychlém rozšiřování své působnosti v klíčových regionech, jako je Latinská Amerika a Asie-Tichomoří, za podpory specializovaných lokalizovaných servisních týmů a agilního řízení dodavatelského řetězce.

Jako klíčový člen skupiny CHINT Group zaujímá společnost Astronergy nezastupitelnou roli v ekosystému, který zahrnuje celý průmyslový řetězec, od výroby energie přes její skladování až po řešení pro inteligentní správu energie. Tato komplexní platforma společnosti umožňuje dodávat kompletní řešení v oblasti čisté energie do celého světa a podporovat tak celosvětovou energetickou transformaci.

Díky svým špičkovým technologiím, osvědčeným globálním partnerstvím a dlouhodobé spolehlivosti si společnost Astronergy udržuje vedoucí pozici jako spolehlivý a inovativní partner, který pohání

globální transformaci v oblasti čisté energie.

Foto -

https://mma.prnewswire.com/media/2711500/Visitors_closely_observe_photovoltaic_module_products_display_Astronergy_booth_SNEC.jpg

Foto -

https://mma.prnewswire.com/media/2711501/A_group_photo_Astronergy_Spanish_EPC_GES_Seimsa_representatives_signing.jpg

KONTAKT: Jianwei Chen, jianwei.chen3@astronergy.com

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/astronergy-udava-tempo-na-veletrhu-snec-2025-diky-spickovym-solarnim-produktum-a-globalnim-partnerstvim/2687991>