

Solar

ABB Solar-Wechselrichter PVS800 Zentralwechselrichter 100 kW bis 500 kW

ABB als führendes Unternehmen im Bereich Energie- und Automatisierungstechnik erweitert ihr Produktportfolio mit einer neuen Produktserie hocheffizienter, zuverlässiger und installationsfreundlicher Solarwechselrichter



ABB bringt Solar-Wechselrichter auf den Markt

Die Wechselrichter von ABB vereinen bewährte Technik vom Weltmarktführer im Bereich Frequenzumrichter und Stromrichter mit dem Know-how eines der weltweit führenden Anbieter von Lösungen bei der Nutzung erneuerbarer Energie.

Die neuen ABB Solarwechselrichter sind mit einem breiten Leistungsspektrum von 100 kW bis 500 kW erhältlich und sind für den Einsatz in Photovoltaikanlagen der Megawatt-Klasse optimiert. Die Wechselrichter sind für eine maximale und zuverlässige Einspeiseleistung ausgelegt und gewährleisten so den Endkunden höchstmögliche Wirtschaftlichkeit.

Die Solarwechselrichter sind mit ABB Komponenten ausgestattet, die sich schon lange erfolgreich in anspruchsvollen Applikationen und rauen Betriebsumgebungen bewährt haben. Die mit umfangreichen elektrischen und mechanischen Schutzeinrichtungen ausgerüsteten Wechselrichter sind für einen langen und zuverlässigen Betrieb über mindestens 20 Jahre ausgelegt, wozu auch das ABB Programm für vorbeugende Wartung beiträgt.

Die kompakten, modular aufgebauten Solarwechselrichter von ABB können schnell und einfach installiert werden. Zahlreiche Optionen wie Fernüberwachung, Feldbusanschluss und integrierte DC-Anschlussoptionen sind verfügbar. Die kundenindividuell anpassbaren und konfigurierbaren Wechselrichter sind kurzfristig lieferbar.

ABB unterstützt seine Kunden mit einem umfangreichen Servicenetz in mehr als 60 Ländern und bietet einen kompletten Lifecycle-Service an, der Installation und Inbetriebnahme sowie die vorbeugende Wartung, Ersatzteile, Reparaturen und Recycling umfasst.

Die Wechselrichter sind Teil des umfassenden Angebots von ABB an energie- und automatisierungstechnischen Produkten und Lösungen für den Solarmarkt. Das Angebot reicht von Roboterlösungen für die Herstellung von Solarmodulen bis zu kompletten Energietechnik- und Automatisierungslösungen für Photovoltaikanlagen.

Kontakt

ABB AG Österreich

Discrete Automation&Motion – Automation Products
Clemens-Holzmeister-Str. 4
1109 Wien

Wolfgang Schweng

Tel.: 01 60109 3936
Fax: 01 60109 8305

e-mail: wolfgang.schweng@at.abb.com

Weiterführende Links

[ABB Solar Power Solutions](#)

[Datenblatt PVS800 Zentralwechselrichter](#)