



## ▶▶ Generation Endura – das Modul für die Energie von morgen.

Generation Endura steht für höchste Belastbarkeit, Langlebigkeit und das wohl sicherste Solarmodul seiner Generation. Ausgestattet mit leistungsstarken Solarzellen, speziellen Zellverbindern und hoch lichtdurchlässigem Antireflex-Glas erzielen diese Module nachweislich höhere Erträge – und dies bei sehr niedrigem Gewicht. Der verwindungssteife Rahmen, der in Zusammenarbeit mit Porsche Engineering entwickelt wurde, rüstet die Generation Endura auch nachhaltig für Extremsituationen. Die geprüfte Belastbarkeit unter Schnee liegt jenseits aller Normen und erreicht über  $600 \text{ kg/m}^2$  (vergleichbar mit sechs Metern Neuschnee) – selbst in Einlegesystemen bei stirnseitiger Halterung. Über 8.000 Volt Prüfspannung garantieren äußerste Langlebigkeit in Systemen bis zu 1.000 Volt Spannung. Darüberhinaus gehören zur Generation Endura stets doppelt gesicherte Kabelverbindungen zum optimierten IntegraBus™ sowie eine extrem starke Rückseitenfolie. Dies alles bei einfachster Handhabung und schnellen Montagezeiten.



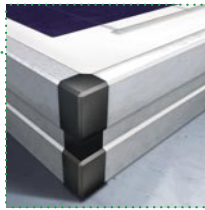
### ►► Sicher ist sicher!

Unser Anspruch war, die sicherste Anschlussdose zu bauen – das Ergebnis hat alle Erwartungen weit übertroffen. Ausgelegt für Systeme bis 1.000 V – geprüft mit über 8.000 V.



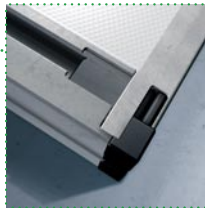
### ►► Für die Ewigkeit gebaut!

Der neue Modulrahmen entstand in Zusammenarbeit mit Porsche Engineering – höchste Belastbarkeit, maximale Verwindungssteifigkeit und absolute Frostsicherheit sind garantiert.



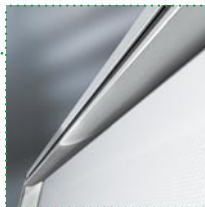
### ►► Handlich und schnell!

Klassisch verschraubt oder gehalten an den Stirnseiten des Moduls – stoßhemmende Ecken und griffige Rahmenform für schnelle Montage.



### ►► Nichts hält besser!

Nur beste Materialien: modernste Kunststoffe, schützendes Einbettmaterial, superstarke Rückseitenfolie, von führenden Spezialisten entwickelt – von Profis für Profis.



### ►► Gut verbunden!

Verkrimpt und zusätzlich verlötet – die neue Kabelverbindung mit dem neuen IntegraBus™ widersteht den härtesten Bedingungen.



### ►► Starke Leistung!

Höhere Erträge durch Antireflex-Glas – dauerhafte Leistung über die lichtinduzierte Anfangsdegradation hinaus.



►► Generation Endura –  
das Modul für die  
Energie von morgen.

