

➤ Installation im Innen- oder Außenbereich – einfach dort, wo es sinnvoll ist

Das neue IP65-Gehäuse für den Datenlogger macht es möglich

- Staub- und Spritzwasserschutz für den Datenlogger
- Optional mit Schrankheizung und Thermostat
- Für Installationen im geschützten Außenbereich
- Datenlogger XL standardmäßig mit IP65-Gehäuse ausgestattet
- **Neu: IP65-Gehäuse auch für die Produktreihe S und M verfügbar**

Ob im Innen- oder Außenbereich – mit dem neuen IP65-Gehäuse ist die Installation ab sofort bedarfsgerecht möglich. Der individuelle Aufbau der jeweiligen PV-Anlage bestimmt, wo der Datenlogger am besten angebracht wird. Das bedeutet noch mehr Freiheit und Flexibilität: Sowohl bei der Erstinstallation als auch im Falle der Erweiterung oder konzeptionellen Veränderung der Anlage.



➤ Die zentralen Unterscheidungsmerkmale zwischen den Datenloggern

S, M, oder XL: Drei Größenklassen, drei verschiedene Auswahlfaktoren

- Anzahl der Strings, an die der Datenlogger angeschlossen werden soll
- Leistung der Anlage, die der Datenlogger überwachen soll
- Verfahren zur Strommessung



Die Entscheidung, welche Größenklasse der Care Solar-Datenlogger für eine bestimmte PV-Anlage am besten geeignet ist, lässt sich durch Beantwortung dieser drei Punkte eingrenzen. Bei der endgültigen Auswahl unterstützen anschließend unsere fachkompetenten Berater. Sie stellen sicher, dass der passende Datenlogger zum Einsatz kommt.

Dabei gilt jedoch immer: Jede der Überwachungslösungen ist mit allen am Markt erhältlichen Wechselrichtern kompatibel, und gleichzeitig unabhängig von den herstellerspezifischen Protokollen. Sie sind einfach zu installieren und jederzeit nachrüstbar. Das jetzt noch übersichtlicher gestaltete Webportal erlaubt ein effektives Monitoring sowie die Fernwartung der gesamten PV-Anlage.

Care Solar-Datenlogger S

- Anlagen bis zu 12 Strings
- Von 3-30 kWp
- Messung über Klapp-Hallsensoren

Care Solar-Datenlogger M

- Anlagen mit maximal 8 x 12 Strings
- Ab 30 kWp
- Messung über Klapp-Hallsensoren

Care Solar-Datenlogger XL

- Maximal 300 Strings, 600 bei Doppelbelegung
- Ab 30 kWp
- Messung über Shunt-Technologie