

## KOSTAL Wechselrichter PIKO CI 30 G2

### Die zuverlässige Lösung für gewerbliche PV-Anlagen

Für Ihr Gewerbeprojekt setzen wir auf den **KOSTAL PIKO CI G2**, den leistungsstarken Wechselrichter für PV-Anlagen im höheren Leistungssegment. Erhältlich mit einer Leistung von **30 kW** überzeugt der PIKO CI G2 mit robuster Technik, hoher Effizienz und intelligentem Systemdesign – speziell entwickelt für den industriellen Einsatz im Außen- und Innenbereich.

Dank einer maximalen Systemspannung von 1.100 V, flexibler DC-Auslegung ohne Strangsammelboxen und bis zu **50 % DC-Überbelegung** ermöglicht der Wechselrichter eine kosteneffiziente Anlagenplanung mit maximaler Ertragskraft. Die integrierte **DC-Trennstelle** sowie der serienmäßige **KOSTAL Smart AC Switch** ersetzen zusätzliche externe Komponenten – das spart Installationszeit und Materialkosten.

#### Technische Daten (Auszug – PIKO CI 30 G2)

- **AC-Nennleistung:** 30 kW
- **Max. PV-Eingangleistung:** 45 kWp
- **Anzahl MPP-Tracker / DC-Eingänge:** 3 / 6
- **Max. Wirkungsgrad:** 98,2 %
- **Kommunikation:** 2× LAN, WLAN, RS485, integrierter Datenlogger, Bluetooth
- **Schutzart / Umgebung:** IP66, für raue Industrieumgebungen geeignet

Ein besonderes Plus ist die integrierte **DC-Lichtbogenerkennung (AFCI)** für erhöhte Sicherheit sowie die vollständige Unterstützung aller gängigen Einspeise- und Direktvermarktungsanforderungen. Die Inbetriebnahme erfolgt schnell und sicher über unsere **KOSTAL PIKO CI App** für Smartphone oder **KOSTAL PIKO CI Conf Tool** für den PC.

Mit der kostenfreien **KOSTAL Smart Warranty** (5 Jahre, verlängerbar auf 10 Jahre) profitieren Sie zudem von umfassendem Investitionsschutz.

**Haben Sie Fragen oder Wünsche zu unseren Angebotstexten,  
dann freuen wir uns über Ihre Nachricht!**

#### Ihr Ansprechpartner im Marketing:

Telefon: +49 (0) 2331 80 40 841  
Email: [marketing-solar@kostal.com](mailto:marketing-solar@kostal.com)