INDUSTRIE ELEKTRIK

KOSTAL

Pressemitteilung

Hagen, 26.03.2010

KOSTAL präsentiert automatisierbare PV-Anschlusstechnik auf der PV Technology Show

In diesem Jahr ist die KOSTAL Industrie Elektrik erstmals auch auf der PV Technology Show (27. - 29.04.2010) in Stuttgart vertreten. Als eines der weltweit führenden Unternehmen auf dem Gebiet der PV-Anschlusstechnik entwickelt KOSTAL ständig neue Lösungen für zukunftsfähige Anwendungen.

Unter dem traditionellem Claim „Intelligent verbinden“ wird auf dem **Stand L16 in Halle 4** ein Einblick in das Portfolio der verschiedenen PV Anschlusslösungen gegeben. Angesichts des Messeschwerpunkts, der auf der Fertigungstechnologie für die Solarindustrie liegt, werden aus dem umfangreichen Portfolio kundenspezifischer und universell einsetzbarer PV-Anschlussdosen, nur die automatisierbaren Lösungen auf dem Messestand präsentiert. Diese PV-Anschlusslösungen fügen sich nahtlos in den hoch automatisierten Produktionsablauf der Solarmodule ein und bilden so einfach eine „intelligente Verbindung“.

Hier ein paar Fakten:

- Optimale Zuverlässigkeit durch eine gezielte Minimierung der Kontaktstellen
- Effektive Produktivitätssteigerung aufgrund automatisierbarer Fertigung
- Verbesserte Qualität durch erhöhte Prozesssicherheit

Neben vielen Produkt- und Anwendungslösungen stehen natürlich auch ein fachlicher Gedankenaustausch, der persönliche Dialog und ein Wissenstransfer im Fokus des Messeangebots der KOSTAL Industrie Elektrik.

Info-Box KOSTAL Industrie Elektrik GmbH

Die KOSTAL-Gruppe ist ein unabhängiges Familienunternehmen mit Sitz in Lüdenscheid. Bereits 1995 ist die KOSTAL Industrie Elektrik unter dem Dach der KOSTAL-Gruppe gegründet worden. Die Kernproduktfelder des in Hagen angesiedelten Unternehmens sind die Photovoltaik, insb. Solarmodul-Anschlusstechnik sowie die Antriebstechnik.

Weitere Informationen zum unseren Unternehmen und zu unseren Produkten finden Sie auf unserer Homepage: www.kostal.com/industrie

Intelligent verbinden.

Pressekontakt:

KOSTAL Industrie Elektrik GmbH
Dipl.-Oec. Markus Vetter
Lange Eck 11
58099 Hagen
E-Mail: m.vetter@kostal.com

Besuchen Sie uns auf unserem Messestand L16 Halle 4

KOSTAL

Datenblatt

Automatisierbare PV-Anschlussdose

Hersteller:	KOSTAL Industrie Elektrik GmbH
Bezeichnung:	SAMKO 100 02
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	1000 V
Stoßbemessungsspannung:	8000 V
Anschließbare Leiterquerschnitte:	4 mm²
Anzahl Dioden:	max. 3
Schutzart:	IP65
Brennbarkeitsklasse:	5V
Max. Abmessungen (L x B x H):	130 mm x 116 mm x 27 mm
RoHS konform	
Halogenfrei gemäß DIN VDE 0472 Teil 815	
Dampfdruckausgleich über atmungsaktive Membran mit ‚echtem' IP65-Schutz	
VDE-Zulassung nach VDE V0126-5	
Zulassung nach UL 1703 in Vorbereitung	

- **Sockel automatisch setzbar, Deckel steckbar**
- **Deckel, inkl. Dioden, Leitungen, Steckverbinder austauschbar**
- **Optimale Wärmeverteilung**
- **Endprüfung, inkl. Kennlinienprüfung der Dioden**

Intelligent verbinden.

Technische Änderungen vorbehalten.
Für aktuellste Angaben kontaktieren Sie uns bitte:

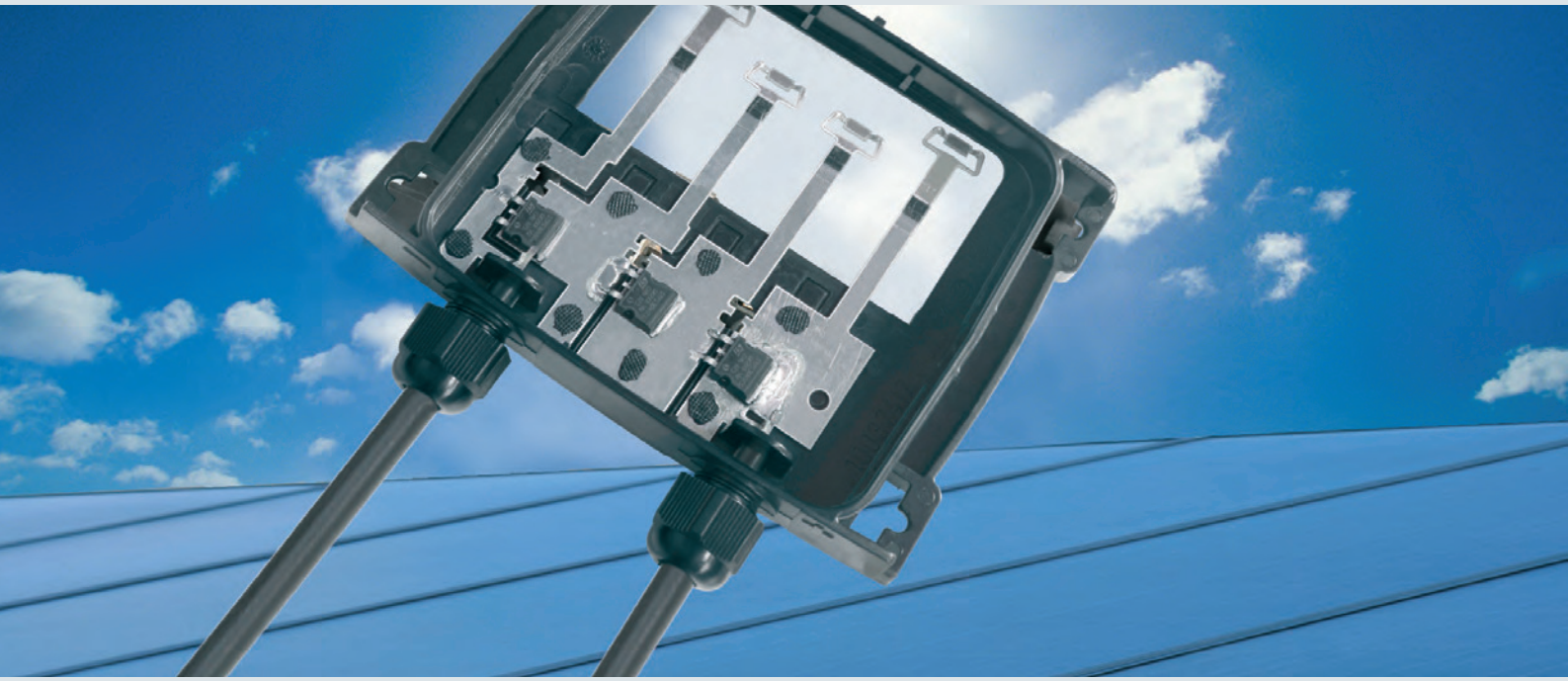
KOSTAL Industrie Elektrik GmbH
Lange Eck 11
58099 Hagen

Telefon: +49 (0) 2331 8040-4831
Telefax: +49 (0) 2331 8040-4811

info-industrie@kostal.com
www.kostal.com/industrie

09.2009 - D - DE - 0500

KOSTAL



Datenblatt

Vollautomatisierbare PV-Anschlussdose

Hersteller:	KOSTAL Industrie Elektrik GmbH
Bemessungsstrom:	10 A
Bemessungsspannung:	1000 V
Stoßbemessungsspannung:	8000 V
Anschließbare Leiterquerschnitte:	4 mm²
Anzahl Dioden:	max. 3
Schutzart:	IP65
Brennbarkeitsklasse:	5V
Max. Abmessungen (L x B x H):	130 mm x 116 mm x 27 mm
RoHS konform	
Halogenfrei gemäß DIN VDE 0472 Teil 815	
Dampfdruckausgleich über atmungsaktive Membran mit ‚echtem' IP65-Schutz	
TÜV- und UL-Zulassung in Vorbereitung	

- **Sockel und Deckel automatisch setzbar**
- **Optimale Wärmeverteilung**
- **Endprüfung, inkl. Kennlinienprüfung der Dioden**
- **Direkte Kontaktierung der Querverschaltung**
- **Automatisierungspartner: Reis Robotics**

Intelligent verbinden.

Technische Änderungen vorbehalten.
Für aktuellste Angaben kontaktieren Sie uns bitte:

KOSTAL Industrie Elektrik GmbH
Lange Eck 11
58099 Hagen

Telefon: +49 (0) 2331 8040-4831
Telefax: +49 (0) 2331 8040-4811

info-industrie@kostal.com
www.kostal.com/industrie

09.2009 - D - DE - 0500