

Unabhängiger Hersteller

fachliches Know-how

3 500 m²
Prüfplattformen

Eines der ersten unabhängigen
Leistungslabore in Europa

50 000
Vor-Ort-Eingriffe
pro Jahr

Fast 400 Experten in den
Bereichen Inbetriebnahme,
Audit, Beratung und Wartung

10 %
des Umsatzes in
Forschung und
Entwicklung

Immer auf dem neusten Stand
der Technik für innovative
und qualitativ hochwertige
Produkte

SO innovative!

Seit über 90 Jahren konzipiert und produziert SOCOMEC in Europa Produkte und Lösungen zur Gewährleistung der Verfügbarkeit, Kontrolle und Sicherheit von Niederspannungsnetzen.

Als unabhängiger Hersteller führt die Gruppe kontinuierlich Neuerungen ein, um die Energieleistung von elektrischen Infrastrukturanlagen sowie Industrie- und Dienstleistungsstandorten zu verbessern.

SOCOMEC hat im Laufe seiner Geschichte die Entwicklungen der Märkte immer wieder vorausgesehen, indem es unter Berücksichtigung internationaler Normen bahnbrechende Technologien entwickelt und auf die Anliegen seiner Kunden mit maßgeschneiderten Lösungen reagiert hat.

„Die Leistung Ihres Systems über den gesamten Lebenszyklus optimieren“, lautet die tägliche Devise der SOCOMEC-Teams, die weltweit am Puls Ihres Unternehmens im Einsatz sind.

SYDV 181 A



socomec
Innovative Power Solutions

Vier Schlüsselanwendungen: die Kompetenz eines Experten



Critical Power

Zuverlässig verfügbare, qualitativ hochwertige Energie für alle betriebswichtigen Anwendungen.

Mit seinem umfassenden Angebot an Produkten, Lösungen und Dienstleistungen, die ständig weiterentwickelt werden, beherrscht SOCOMEC die drei wichtigen Technologien für die Sicherstellung einer verlässlichen Versorgung aller betriebswichtigen Gebäudeausrüstungen:

- die unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), die eine qualitativ hochwertige

Energie liefert und alle Störungen und Unterbrechungen der Netzstromversorgung dank ihrer Speichermöglichkeiten ausgleicht,

- die immer verfügbare Quellenumschaltung für die Versorgung über eine Notstromquelle,
- die ständige Überwachung der Anlagen zur Vermeidung von Störungen und Nutzungsausfällen.



© Datadock



Power Control & Safety

Die Energie verwalten, sowie Menschen und Güter schützen.

SOCOMEC setzt als Unternehmen, das schon seit 1922 auf dem Markt der Elektro-Schaltgeräte tätig ist, heute unbestritten Maßstäbe in den Bereichen Unterbrechung und Umschaltung. Von Anfang an hat das Unternehmen sich um den Schutz von Mensch und Material durch Sicherungen gekümmert.

Und auch in den Spitzentechnologien der Überwachung und Isolationsfehlersuche hat es sich einen Namen gemacht.

Der Name SOCOMEC steht für zuverlässige und effiziente Lösungen und Dienstleistungen.



APPLI S7/SA



Solar Power

Die Garantie für die Sicherheit und Nachhaltigkeit von Solaranlagen.

SOCOMEC verfügt über das notwendige Know-how für die strategische Planung und Umsetzung von Photovoltaikanlagen für die Einspeisung in das Stromnetz oder zur Selbstnutzung der Energie, eingeschlossen:

- Die Sicherheit durch speziell entwickelte Lasttrennschalter für die Unterbrechung des von den Solarpaneelen erzeugten Gleichstroms, unabhängig von der Anlagenkonfiguration und den Betriebsbedingungen.
- Die Zuverlässigkeit der Gleichstromanlagen mit Lösungen, die einer Verschlechterung

der Isolierung oder der Entstehung von Lichtbögen vorbeugen.

- Die hocheffiziente Energieumwandlung mit Hilfe von PV-Wechselrichtern, die die gesamte von den Solarzellen erzeugte Energie so umwandeln, dass sie vor Ort verbraucht oder in das öffentliche Netz eingespeist werden kann,
- Photovoltaik Produktion und Energiespeicherlösungen für die Einspeisung in das Stromnetz oder Selbstnutzung der Energie



COMPO 413/A



Energy Efficiency

Verbesserung der energetischen Leistung von Gebäuden und Anlagen.

Vom einfachen Fühler bis zum kompletten Portal mit innovativen und modularen Softwarelösungen - Produkte von SOCOMEC sind immer das Ergebnis der Arbeit von Experten, die sich mit Energieeffizienz auskennen. Sie sind die Antwort eines grundlegenden Bedarfs aller Verwalter und Betreiber von Gebäuden im industriellen, Dienstleistungs- und kommunalen Sektor. Sie ermöglichen:

- die Messung des Energieverbrauchs, die Erkennung von Ursachen eines hohen Verbrauchs und die Sensibilisierung der Nutzer,
- die Begrenzung der Blindleistung und die Vermeidung der damit verbundenen tariflichen Nachteile,
- die Nutzung des besten Tarifs, die Kontrolle der Rechnungen des Lieferanten und die präzise Aufteilung der Energierechnungen zwischen den Verbrauchseinheiten.



APPLI S7/TA