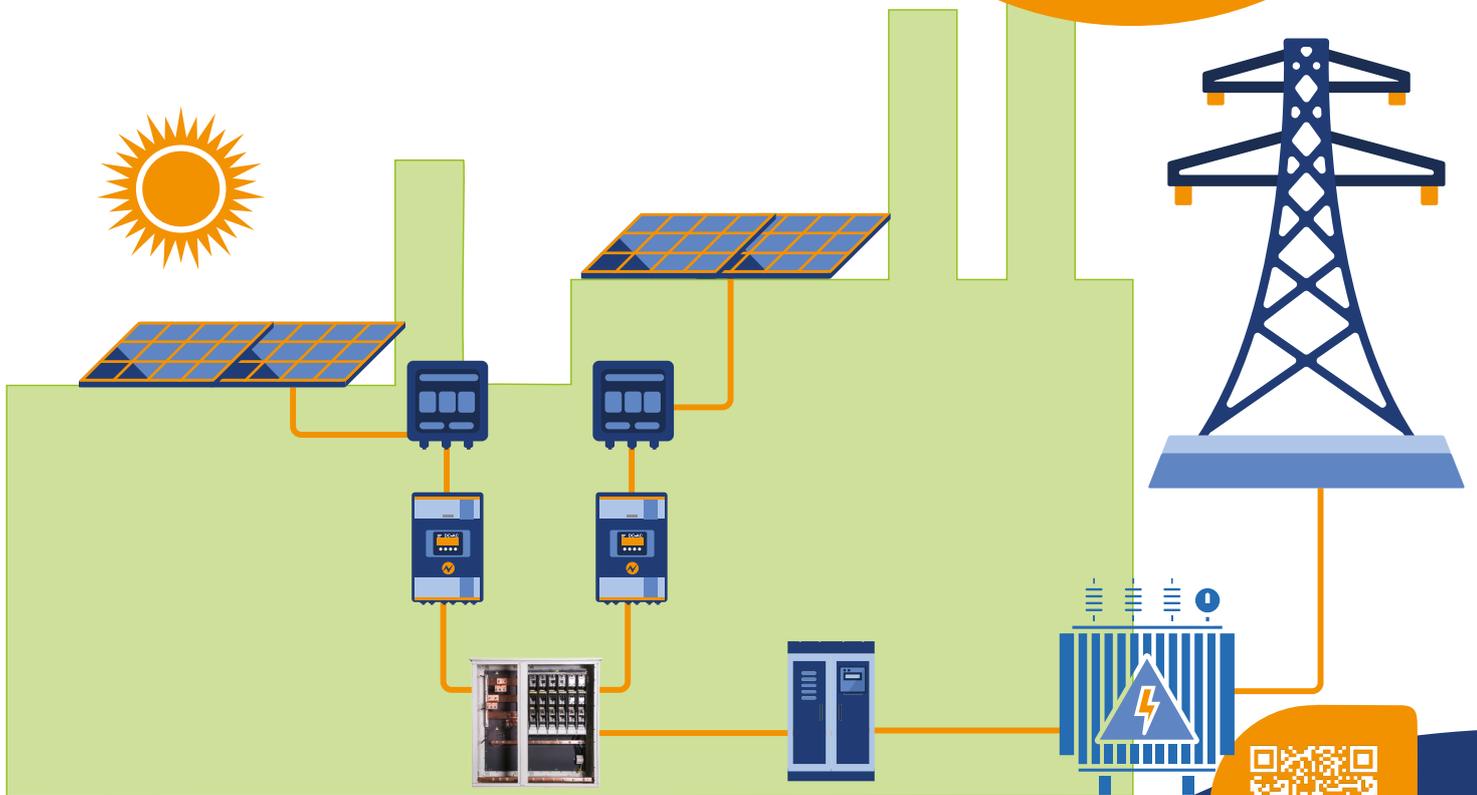


FIELDCONNECT 400 & 800

Ihr Partner für zuverlässige Energieverteilung

Der FieldConnect 400 und 800 ist ein AC-Verteiler für das 230/400V Netz, bzw. für das 800V Netz, ausgelegt für eine Gesamtanlagenleistung von bis zu 500 KW (552 KVA) bzw. von bis zu 1 MW (1,1 MVA). Mit einem maximalen Betriebsstrom von 800A und einem flexiblen, projektspezifischen Design setzt er neue Maßstäbe in Sachen Performance und Verfügbarkeit.

Jetzt anfragen und mehr erfahren!



Erbietet eine zuverlässige und flexible Lösung für die Verteilung von AC-Strom. Er ist auf hohe thermische und elektrische Belastungen vorbereitet und kann sowohl für Indoor- als auch für Outdoor-Anwendungen eingesetzt werden. Der Verteiler ist mit einem hochwertigen 185mm Sammelschienensystem ausgestattet und bietet verschiedene Anschlussmöglichkeiten, um den spezifischen Anforderungen Ihrer Projekte gerecht zu werden.

Maximieren Sie die Effizienz und Sicherheit Ihrer Energieinfrastruktur mit dem FieldConnect 400/800. Kontaktieren Sie uns noch heute für weitere Informationen und eine persönliche Beratung!

Technische Spezifikationen für FieldConnect 400:

- AC Verteiler 230/400V 50Hz gemäß EN 61439-1 und EN 61439-2
- Maximaler Betriebsstrom von 800A (bei $\cos \phi \geq 0,9$)
- Einspeisung Netz: Standard Kabelschuhe M12 (3 x pro Phasenschiene)
- Abgang: 5 x Lastschaltleiste NHO1 mit Kabelschuhanschlüssen M10
- Überspannungsschutz Typ 1/2 integriert
- Sammelschienensystem 5-polig: Standardmäßig vorbereitet für ein TN-S Netzsystem
- Outdoormontage: Eingrabssockel oder Sockel für Bodenmontage möglich
- Outdoorgehäuse: Aus glasfaserverstärktem Polyester material und in Schutzklasse II

Technische Spezifikationen für FieldConnect 800:

- AC Verteiler 800V 50Hz gemäß EN 61439-1 und EN 61439-2
- Maximaler Betriebsstrom von 800A (bei $\cos \phi \geq 0,9$)
- Einspeisung Netz: Standard Kabelschuhe M12 (3 x pro Phasenschiene)
- Abgang: 5 x Lastschaltleiste NHO1 mit Kabelschuhanschlüssen M10
- Überspannungsschutz Typ 1/2 integriert
- Sammelschienensystem 5-polig: Standardmäßig vorbereitet für ein T(N)-S Netzsystem
- Outdoormontage: Eingrabssockel oder Sockel für Bodenmontage möglich
- Outdoorgehäuse: Aus glasfaserverstärktem Polyester material und in Schutzklasse II

Was macht den FieldConnect so besonders?

- **Universelle Anwendbarkeit:** Geeignet für Indoor- und Outdoor-Anwendungen, flexible Integration von Sicherungsorganen.
- **Hohe Belastbarkeit:** Ausgelegt für eine Gesamtanlagenleistung von 500 KW (552 KVA) bzw. 1 MW und einen maximalen Betriebsstrom von 800A.
- **Sicherheitsstandards:** Entspricht den höchsten europäischen Sicherheitsstandards (EN 61439-1; EN 61439-2).

