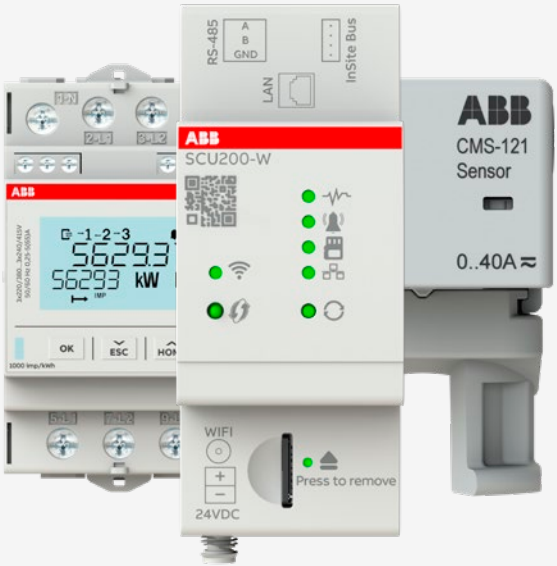
ENERGIEMONITORING

INSITE STARTERKIT

Der schnelle Einstieg ins Energiemonitoring

ENGINEERED
TO OUTRUN



Starterpaket für Energiemonitoring sichern

Einfach und schnell in professionelles Energiemonitoring einsteigen – egal ob für Neu- oder Bestandsanlagen. Unser Starterpaket enthält alles, was man für den sofortigen Start braucht.

Alle Komponenten sind perfekt aufeinander abgestimmt. Für die Installation steht eine interaktive Anleitung zur Verfügung, die Schritt für Schritt durch die Inbetriebnahme führt. Mit diesem Komplettpaket lassen sich alle relevanten Verbraucher transparent erfassen. Der integrierte D13-Energiezähler überzeugt mit MID-Zertifizierung, einer Modbus-Schnittstelle für einfache Fernauslesungen und bietet damit eine rechtssichere Grundlage für die Energieabrechnung.

Jetzt durchstarten!

Mit dem Starterpaket für intelligentes Energiemonitoring.



VORTEILE DES STARTERPAKETS

- Attraktiver Paketpreis
- Schnelle Installation
- Transparente Energiedaten in Echtzeit
- Messbare Reduktion der Energiekosten

TOP-ANWENDUNGSSZENARIEN

- Fernüberwachung der Energieverbräuche und des Anlagenzustands
- Integration, Visualisierung und Verwaltung der wichtigsten Verbraucher
- Optimierung des Energieverbrauchs und Senkung der Energiekosten
- Einheitliche Energiedaten zur Erstellung unternehmensweiter Energiereports
- Erhöhung der Verfügbarkeit und Optimierung von Wartungsaktivitäten

IM STARTERPAKET ENTHALTEN



1×

InSite Steuereinheit
Die SCU200-W erfasst, speichert und visualisiert Messdaten vernetzter Geräte über einen integrierten Webserver – inklusive Echtzeit- und historischer Werte, Alarmmeldungen und Systemdaten. Alarme sowie Schaltvorgänge können individuell konfiguriert werden. Das erleichtert die nachvollziehbare Analyse von Energieflüssen und unterstützt nachhaltige Optimierungen.



1×

Dreiphasiger Energiezähler
MID-konformer Energiezähler mit Modbus RTU, Direktanschluss bis 65 A und Vierquadranten-Messung. Mit digitalem Ein- und Ausgang sowie kompakter Bauform liefert er präzise Messwerte zu Verbrauch, Erzeugung und Wirk-/Blindenergie. Die Daten ermöglichen eine klare Identifikation von Kostentreibern und Lastspitzen.



4×

CMS Sensoren
Ultrakompakte Abgangssensoren zur präzisen Strommessung bis 40 A – geeignet für Neuinstallationen und Retrofit. Die Sensoren messen TRMS, AC- und DC-Ströme und übermitteln diese Werte über ein 4-poliges Flachbandkabel an die InSite Steuereinheit.



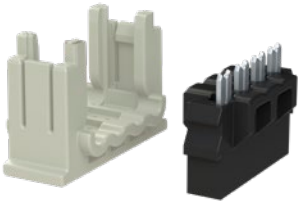
1×

InSite Spannungsversorgung
Kompakte 15-W-Spannungsversorgung für das InSite System. Sie speist Steuereinheiten und Module zuverlässig und unterstützt so einen stabilen Betrieb des gesamten Energiemonitorings.



1×

Flachbandkabel
Vierpoliges InSite Buskabel zur Übertragung von Mess- und Steuersignalen zwischen Sensoren, I/O-Modulen und SCU100/SCU200 – ohne zusätzliche Spannungsversorgung. Ideal für eine schnelle, flexible und strukturierte Installation.



Steckerset
Steckerset zur sicheren Befestigung von Sensoren, I/O-Modulen und digitalen Zusatzmodulen am InSite Flachbandkabel. Das Set sorgt für geordnete Kabelwege und stabilen Halt – insbesondere in kompakten Verteilerschränken.

PRODUKTLISTE

Anzahl	Bezeichnung	Bestellnummer
1×	SCU200-W	2CCG001157R0001
1×	D13 15-M 65 MODBUS	2CMA241765R1000
4×	CMS-121CA	2CCA880221R0001
1×	INS-PS-1	2CCG001160R0001
1×	INS110	2CCG001493R0001
1×	INS135	2CCG000244R0001



BESTELLDATEN

Bezeichnung	Bestellnummer	Preis
Starterkit	2GHY924KITR0001	Preis auf Anfrage

Kontakt

ABB AG
STOTZ-KONTAKT
Eppelheimer Str. 82
69123 Heidelberg
Deutschland

Kundenservice
Tel.: +49 621 381-3000
elektrifizierung@de.abb.com

solutions.abb/energiemonitoring-starterpaket

Interaktive Anleitung zur Inbetriebnahme von InSite mit der Steuereinheit SCU200-W

Hier finden Sie weitere Informationen zu unserem Starterpaket

Technische Änderungen der Produkte sowie Änderungen im Inhalt dieses Dokuments behalten wir uns jederzeit ohne Vorankündigung vor. Bei Bestellungen sind die jeweils vereinbarten Beschaffenheiten maßgebend. Die ABB AG übernimmt keinerlei Verantwortung für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten in diesem Dokument.

Wir behalten uns alle Rechte an diesem Dokument und den darin enthaltenen Gegenständen und Abbildungen vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhaltes – auch von Teilen – ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung durch die ABB AG verboten.

Copyright© 2026 ABB
Alle Rechte vorbehalten

9AKK108472A9062 REV A 06.2026, dpi P26-0300