

RP-C-CRS-DEMO

SpaceLogic™ RP-C-Erweiterungsmodule

EcoStruxure Connected Room Solution für Gebäude Demo Kit

Einleitung

RP-C-CRS-DEMO ist ein Demonstrationskit für die Connected Room Solution für Gebäude.

Das Demo-Kit ist für Demos auf Messen, Schulungen und in Meetings mit Partnern, Systemintegratoren, Beratern und Endkunden gedacht.

Das Demo-Kit ist ein tragbares Werkzeug zur Demonstration der Funktionen der Connected Room Solution, wie z. B. Licht- und Jalousiensteuerung, Multisensorbetrieb und Regelung mit SpaceLogic* Sensoren.

Das Demo-Kit ist für den Betrieb mit 230 VAC (50/60 Hz) ausgelegt.

* Früher bekannt als SmartX

Funktionen

Das Demo-Kit ist für die Demonstration der folgenden Funktionen konzipiert:

- Licht- und Jalousiensteuerung
- Multi-Sensorbetrieb
- Regelung mit SpaceLogic Sensoren

Artikelnummern

Produkt	Artikelnummer
RP-C-CRS-DEMO	SXWRECRSDEMO10001

Im Demo-Kit enthaltene SpaceLogic Geräte

Produkt	Artikelnummer
AS-P	SXWASPXXX10001
PS-24-V-Spannungsversorgung an AS-P	SXWPS24VX10001
RP-C (RP-C-16A-F-230V)	SXWRCF16A10002
DALI Beleuchtungsmodul (RP-C-EXT-DALI-M-PD)	SXWREDAMPD10001



Produkt

Artikelnummer

Niederspannungs-Jalousienmodul (RP-C-EXT-BL-2-LV-PD)	SXWREB2LVDP10001
Multi-Sensor (RP-C-EXT-MS-BLE)	SXWREMSBLE10001
SpaceLogic Sensorbasis mit Temperatur-, Feuchte- und CO ₂ -Sensoren	SXWSBTHCXSSX
SpaceLogic Sensor-Cover mit Touchscreen-Display mit Beleuchtungs- und Jalousien-Steuertasten	SXWSC4XSELXW

Andere im Demo-Kit enthaltene Geräte

Das Demo-Kit enthält außerdem die folgenden Geräte:

- Gehäuse mit Schutzart IP67
- LED-Leuchte und DALI-LED-Treiber für Beleuchtungsdemo
- LED-Lichtleiste für Jalousienpositionssimulation
- 24-VDC-Spannungsversorgung
- RJ45- und USB-Anschlüsse
- Ein/Aus-Schalter
- Fehlerstromschutzschalter mit Überstromschutz

IEC-Netzkabel, USB-Kabel und Patch-Kabel sind nicht im Demo-Kit enthalten.

RP-C-CRS-DEMO

SpaceLogic™ RP-C-Erweiterungsmodule

Spezifikationen

AC-Eingang

Nennspannung230 VAC

Frequenz50/60 Hz

Mechanik

Abmessungen 638 x 505 x 224 mm (25,1 x 19,9 x 8,8 in.)

Gewicht10,8 kg (23,8 lb)

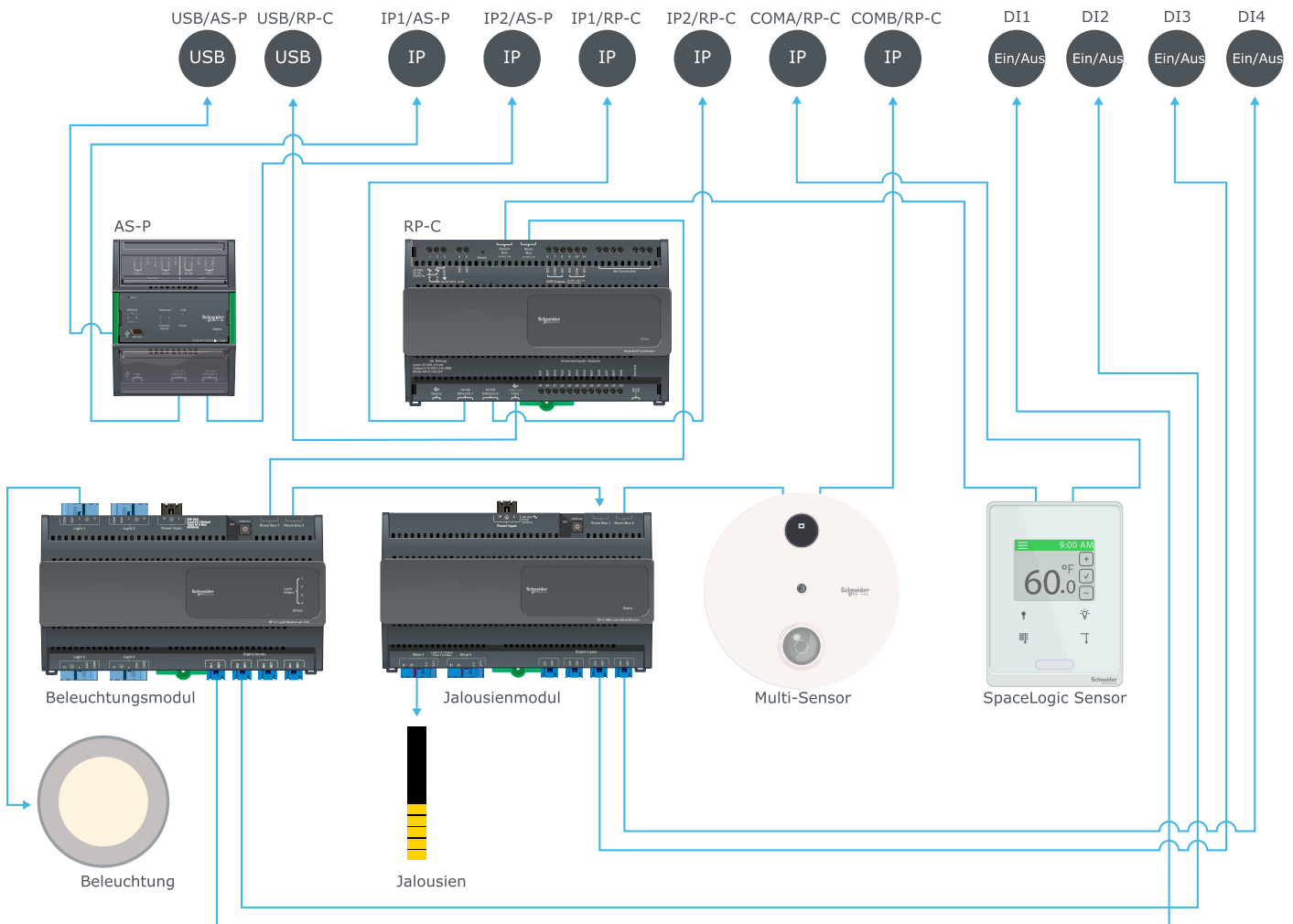
Software-Kompatibilität

EcoStruxure Building Operation-SoftwareVersion 3.2 und höher

RP-C-CRS-DEMO

SpaceLogic™ RP-C-Erweiterungsmodule

Kommunikationsports und -schalter



Kommunikationsports und -schalter

Kennzeichnung	Interne Verbindung	Funktion/Typische Verwendung
USB/AS-P	USB-Geräteport am AS-P	Konfiguration der IP-Adresse mit Device Administrator
USB/RP-C	USB-Host-Port am RP-C	Reserviert für zukünftige Verwendung
IP1/AS-P	Ethernet-1-Port am AS-P	Anschluss an ein lokales Netzwerk (LAN)
IP2/AS-P	Ethernet-2-Port am AS-P	Verbindung zum RP-C (IP1/RP-C)
IP1/RP-C	Ethernet-1-Port am RP-C	Verbindung an AS-P (IP2/AS-P) oder an ein anderes AS-P-Netz, wenn in der Demo von Zoning verwendet
IP2/RP-C	Ethernet-2-Port am RP-C	Erweiterung des IP-Netzwerks mit zusätzlichen RP-Cs

RP-C-CRS-DEMO

SpaceLogic™ RP-C-Erweiterungsmodule

Fortsetzung

Kennzeichnung	Interne Verbindung	Funktion/Typische Verwendung
COMA/RP-C	RS-485 (RJ45) Com-A-Port („Sensorbus“) am RP-C	Daisy-Chaining von SpaceLogic Sensoren (Raumsensoren) am Sensorbus
COMB/RP-C	RS-485 (RJ45) Com-B-Port („Raumbus“) am RP-C	Daisy-Chaining von RP Series Erweiterungsmodulen, wie z. B. Beleuchtungsmodule, Jalousienmodule und Multisensoren, am Raumbus
DI1	Digitaleingang 1 (DI1) oam ALI Beleuchtungsmodul	Programmierbare Funktion, Ein- und Ausschalten der Beleuchtung
DI2	Digitaleingang 2 (DI2) am DALI Beleuchtungsmodul	Programmierbare Funktion, Ein- und Ausschalten der Beleuchtung
DI3	Digitaleingang 1 (DI1) am Niederspannungs-Jalousienmodul	Programmierbare Funktion, ein-/ausschalten
DI4	Digitaleingang 2 (DI2) am Niederspannungs-Jalousienmodul	Programmierbare Funktion, ein-/ausschalten