# Produktdatenblatt

Spezifikationen



Demnächst nicht mehr lieferbar

## SpaceLogic SLP Serie, Raumfühler, CO2, Feuchte, Temperatur, LCD, BACnet MSTP/Modbus Ausgänge mit mattweißem Gehäuse

SLPSLC2

Der Verkauf wird eingestellt am: 31.01.2027

**EAN Code: 3606481900746**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Baureihe** | SpaceLogic |
| **Produkt- oder Komponententyp** | Air quality sensor |
| **Produktname** | SpaceLogic Raumeinheit |
| **Messwerttyp** | Kohlendioxid (CO2)<br>Luftfeuchtigkeit<br>Temperatur |
| **Geräteanwendung** | HLK<br>Temperatursteuerung<br>Lüfterdrehzahlregler |
| **Produktspezifische Anwendung** | Kontrolle der Luftfeuchtigkeit |
| **Produktzertifizierungen** | CE entspricht EN 61000-6-2<br>CE entspricht EN 61000-6-3<br>CE entspricht EN 61326-1<br>RCM<br>EAC<br>ICES-003<br>CULus |
| **Kommunikationsprotokoll** | BACnet<br>Modbus |
| **Displaygröße** | 2 Zoll |
| **Displaytyp** | LCD-Anzeige |
| **Angezeigte Informationen** | Temperatur<br>Temperatur-Sollwert<br>Menügesteuerte Benutzeroberfläche<br>Relative Luftfeuchtigkeit<br>CO2 |
| **Position** | Lebensraum |
| **Montagehalterung** | Wandbefestigung |
| **Tiefe** | 24 mm |
| **Höhe** | 85 mm |
| **Breite** | 115 mm |
| **Netzwerkfrequenz** | 50 Hz<br>60 Hz |
| **Umgebungstemperatur bei Betrieb** | 0…50 °C |
| **Normen** | UL 916<br>FCC Teil 15 Klasse B |
| **Farbe** | Weiß |

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

| | |
|---|---|
| **Sensortyp** | Sender<br>NDIR (nicht-dispersives Infrarot)<br>Dünnschichtkapazitiv |
| **[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung** | 24 V AC<br>20 - 30 V DC |
| **Gerätedarstellung** | Vollständiges Produkt |
| **Oberflächenbeschaffenheit** | Matt |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **Steuerungstyp** | + Taste<br>- Taste<br>Pfeil Taste |
| **Material** | ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol) |
| **Funktion verfügbar** | Mit Temperatursensor<br>Mit CO2-Sensor<br>Mit Feuchtesensor |
| **Hysterese** | 1,5 % |
| **Wiederholungsgenauigkeit** | ± 20 ppm |
| **Anschlüsse - Klemmen** | Schraubklemme - 2 Kabel(n) (AWG 24 - AWG 18) |
| **Kompatible Produktfamilie** | EcoStruxure Building Operation SmartX-Raum-Steuergerät Programmierbare Steuerungen |

## Montage

| | |
|---|---|
| **Einstellbereich der Luftfeuchtigkeit** | 0…100 % |
| **Temperatureinstellungsbereich** | 10…35 °C<br>0…50 °C |

## Verpackungseinheiten

| | |
|---|---|
| **VPE 1 Art** | PCE |
| **Anzahl der Geräte pro Packung** | 1 |
| **VPE 1 Höhe** | 14 cm |
| **VPE 1 Breite** | 10 cm |
| **VPE 1 Länge** | 4,8 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 200 g |

## Vertragliche Gewährleistung

| | |
|---|---|
| **Garantie (in Monaten)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

### Umweltbilanz

| | |
|---|---|
| Total lifecycle Carbon footprint | **93 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | **44 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Distributionsphase [A4] | **0.1 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Installationsphase [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6] | **49 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4] | **0.4 kg CO2 eq.** |
| Umweltproduktdeklaration | **Produktumweltprofil** |

## Use Better

### Materialien und Verpackung

| | |
|---|---|
| Verpackung mit Recycling-Karton | **Nein** |
| Verpackung ohne Kunststoff | **Nein** |
| SCIP-Nummer | **89bfcc78-dfb0-469a-8211-c50fc133952d** |
| EU-RoHS-Richtlinie | **Freistellungskonform** |
| REACh-Verordnung | **Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert** |

## Use Again

### Reproduktion

| | |
|---|---|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | **2** |
| Circular Econmomy-Eignung | **Entsorgungsinformationen** |
| Rücknahme | **Ja** |
| WEEE-Kennzeichnung | **Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.** |