Produktdatenblatt

Spezifikationen



Wiser for KNX Logik Controller

LSS100100

EAN Code: 3606480595998

Hauptmerkmale

Baureihe	SpaceLogic KNX
Produktname	Wiser für KNX
Produkt- oder Komponententyp	Logik-Controller

Zusatzmerkmale

Kommunikationsprotokoll	BACnet KNX IP (Internetprotokoll) Modbus
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	24 V DC
Leistungsaufnahme in W	2 W
LED-Anzeige	LED (grün) für CPU-Auslastung LED (grün/rot) für KNX eingeschaltet/zurückgesetzt
physikalische Schnittstelle	1 x RJ45 1 x RS485 1 x RS232 1 x TP-UART2
Ethernet-Anschluss	10BASE-T/100BASE-TX
Maximale Anzahl gleichzeitiger Benutzer	8
Number of Modbus server	10
Number of BACnet tags	150
integrierte Schnittstellen	1 USB 2.0-Schnittstelle
Steuerungstyp	RESET-Drucktaster
Montagehalterung	DIN-Schiene
Anschlüsse - Klemmen	KNX-Bus: Bus-Anschlussklemme 2 Kabel 0,8 mm² Netzteil: Klemmenanschluss1,5 mm² Seriell: Klemmenanschluss1,5 mm²
Höhe	90 mm
Breite	52 mm
Tiefe	58 mm
18 mm Einheiten	3

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5…45 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0…93 %
Betriebshöhe	0 - 2.000 m

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.

Schutzart (IP)	IP20
Normen	IEC 60950-1

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	6,800 cm
VPE 1 Breite	6,000 cm
VPE 1 Länge	9,400 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	127,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	7,500 cm
VPE 2 Breite	19,700 cm
VPE 2 Länge	35,000 cm
VPE 2 Gewicht	1,383 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	40
VPE 3 Höhe	30,000 cm
VPE 3 Breite	30,000 cm
VPE 3 Länge	40,000 cm
VPE 3 Gewicht	5,992 kg

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	**40 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**6 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**34 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**
Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle	**Halogenfreies Produkt**
PVC-frei	**Ja**

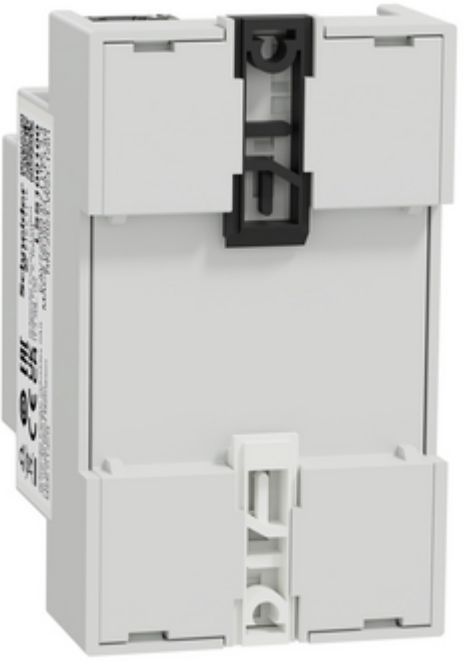
Use Again

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.**

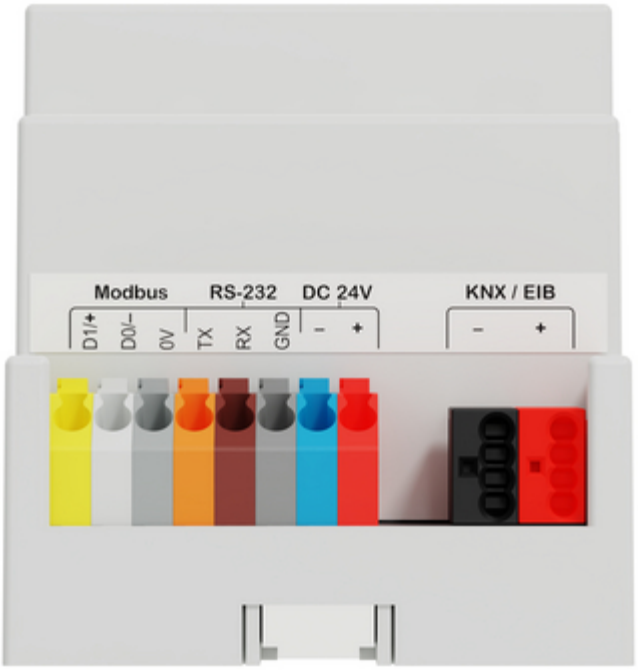
Image of product / Alternate images

Alternative






Schneider Electric
LSS100100
EAV72293-07 I HW 3.4
MAC# 00:00:54:0A:F3:89
RN-2024-W24-1201
Schneider Electric Limited
Stafford Park 5, Telford
TF3 3BL, UK
Schneider Electric Industries SAS
35 rue Joseph Monier
FR-92500 Rueil Malmaison
Made in Latvia


Modbus
RS-232
DC 24V
KNX / EIB
D1/+
D0/−
0V
TX
RX
GND
−
+
−
+





