



SCHNEIDER LSS100100 HOMELYNK LOGIK CONTROLLER

Art.: 1643326

EAN: 3606480595998

Herstellernummer: LSS100100

Herstellertyp: LSS100100

Hersteller: SCHNEIDER

Beschreibung:

Logik Controller für die Steuerung, Visualisierung und Kopplung von KNX und Modbus Anlagen.

Wiser for KNX (bekannt als HomeLYnk) kann genutzt werden:

- als Userinterface für die Anzeige und Steuerung von relevanten Informationen auf PCs und mobilen Endgeräten
- als Gateway für die Kommunikation zwischen verschiedenen Produkten und Netzwerken
- als Datenspeicher, zum Analysieren von Daten und zum Versenden und Exportieren der Daten (z.b. als .csv)
- als Logik Controller

Funktionen:

- Logikfunktionen
- WEB SCADA Visualisierung für PC und mobile Geräte
- Systemübergreifendes Gateway zwischen KNX und Modbus RTU/TCP
- Integration von Geräten über RS-232 (IR, AV)
- Termin- und Zeitsteuerung
- Integration von Web-Kamera
- Datenlogger mit Trenddarstellung

- BACnet Server (150 Datenpunkte)
- Modbus (10 Teilnehmer)
- Login Visualisierung (8 Benutzer)
- Vordefinierte Modbus-Templates
- Einfache Block-Programmierung
- BACnet zertifiziert "BACnet Application Specific Controller (B-ASC)"
- Neue Symbole

Spannungsversorgung: 24 V DC

Leistungsaufnahme: 2 W

Anzeigeelemente:

- LED-Anzeige 1: Grüne LED (CPU last)
- LED-Anzeige 2: Grüne LED (Betrieb) oder rote LED (Reset)

Bedienelemente: 1x Reset Taster

Schnittstellen: 1x KNX, 1x RJ45 Ethernet 10/100 MBit/s, 1x RS-485 (incl. Polarisierungswiderstand 47 k, keine Terminierung), 1x RS-232, 1x USB 2.0

Klemmen: KNX: Busklemme 2 x 0,8 mm

Spannungsversorgung: 0,5 mm² 1,5 mm²

Serielle Schnittstellen: 0,5 mm² 1,5 mm²

Betrieb: -5 Grad Celsius to +45 Grad Celsius

Abmessungen: 90 x 52 x 58 mm (HxBxT)

Gerätebreite: 3 TE = ca. 54 mm

Spezifikation:

Hersteller: SCHNEIDER

Andere Bussysteme: sonstige

Bussystem LON: nein

Montageart: REG

Ausführung: Schnittstelle Ethernet

Demontageschutz: nein

Breite in Teilungseinheiten: 3

Bussystem KNX: ja

Bussystem Funkbus: nein

Bussystem Powernet: nein

Betriebsspannung: 24

Funk-Schnittstelle: nein

IR-Schnittstelle: nein

Protokoll: TCP/IP

Providerabhängig: nein

Updatefähig: ja

Visualisierung: ja

Web-Server: ja

Schutzart (IP): IP20

Mit LED-Anzeige: ja

Bussystem KNX-Funk: nein