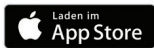


Wiser for KNX



Solutions are tested and validated according to Schneider Electric process

Wiser for KNX



Ausführung	Artikelnummer
	LSS100100

Wiser for KNX ist die perfekte Wahl für Ein- oder Mehrfamilienhäuser bzw. Wohnanlagen und integriert vielfältige Steuerungsfunktionen, um den Komfort, die Sicherheit und die Flexibilität für die Bewohner und Eigentümer zu verbessern. Das System ist zukunftssicher, interoperabel und skalierbar.

Mit seiner integrierten Visualisierung können alle Zustände und Energieverbräuche der Anlage über PC's und mobile Geräte angezeigt und überwacht werden. Die gespeicherten Daten können zur weiteren Analyse auch exportiert werden (z.B. als .CSV).

Funktionen:

- Frei programmierbare logische Steuerung mit integriertem Webserver
- Konfigurierbare Touch Visualisierungsalternativen: Benutzerdefinierte Visualisierung oder über Widgets für PC und mobile Geräte
- Marktplatz mit Anwendungen zum Herunterladen und zur Erweiterung der Funktionalität des Controllers
- Unterstützung der Sprachsteuerung von Amazon Alexa und Google Assistant
- Integration von Sonos und Revox-Soundsystemen
- Integration von Somfy und Danfoss
- Unterstützung von Philips Hue
- IFTTT-Unterstützung
- Multi-Protokoll-Gateway zwischen KNX (TP / IP) und Modbus RTU / TCP + BACnet IP
- EEBUS-Integration für Anwendungen in der Elektromobilität
- HTTP / HTTPS / NTP / FTP-Server
- Integration von IP-Kameras
- Datenlogger mit Trendanzeige und Exportfunktion
- Modbus (10 Geräte)
- Integrierter USB-Port (Speichererweiterung, EnOcean- & GSM-Dongles)
- Frei programmierbare Jahreszeitschaltuhr
- IP-Router
- Szenen-Modul
- E-Mail und SMS
- Einfache Konfiguration der Visualisierung durch eConfigure

Spannungsversorgung: 24 V DC (extern, nicht enthalten)

Leistungsaufnahme: 2 W

Anzeigeelemente:

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

Bedienelemente:

1x Reset-Taste

Schnittstellen:

1x KNX TP1, 1x RJ45 Ethernet 10/100 Mbit/s, 1x RS-485 (inkl. Polarisationswiderstand 47 kΩ, kein Abschluss), 1x RS-232, 1x USB 2.0

Anschlüsse:

- KNX-Bus: Busklemme 2 x 0,8 mm
- Spannungsversorgung: 0,5 mm²-1,5 mm²
- Serielle Schnittstellen: 0,5 mm²-1,5 mm²

Betrieb:

-5°C bis +45°C

Abmessungen:

90 x 52 x 58 mm (HxBxT)

Gerätebreite:

3 TE = ca. 54 mm

Zu Komplettieren mit: Spannungsversorgung 24VDC - 0,4A (MTN693003).