logic.hub

Smartes Steuern und Überwachen mit integriertem MQTT-Broker und leistungsstarkem Logik-Editor

Der W&T logic.hub ist eine Steuerung für Automatisierungsanwendungen mit eigenem Logik-Editor und Dashboard, der als MQTT-Broker herstellerunabhängig Geräte in Ihrem Netzwerk für Ihre Anwendung verbindet.

Management:
• Konfiguration:
- Inbetriebnahme per WuTility (drei Klicks... und fertig)
- WuT-Launcher für Geräteinformationen und vereinfachte Suche der IP-Adresse
- Web Based Management

Spannungsversorgung:
• externe Versorgung: Schraubklemmanschluss
• Power over Ethernet (PoE): Phantomspeisung über Datenpaare, Speisung über ungenutzte Adernpaare
• Pufferkondensatoren: kontrolliertes Herunterfahren beim Trennen von der Versorgungsspannung

Normen & Co.:
• Normenkonform sowohl in Büro- als auch in Industrieumgebungen:
- hohe Störfestigkeit gemäß EN 61000-6-2
- geringe Störemission gemäß EN EN 55032:2015 + A1 Kl. B, EN 61000-3-2 & EN 61000-3-3

Anschlüsse und Anzeigen:
• Netzwerk: 1 x 100/1000BaseT Autosensing/Auto-MDIX, RJ45
• Versorgungsspannung: Power over Ethernet (PoE) oder, 24 bis 48V DC (+/-10%) per Schraubklemme
• Versorgungsanschluss: Steckbare Schraubklemme
• Stromaufnahme: PoE Class 2 (3,84 ... 6,49W) bzw. typ. 140mA @24V DC bei externer Versorgung
• Anzeigen: LEDs für System, Error und Netzwerk-Status

Hard- und Software
• Prozessor und Speicher: Marvell 88F6820, Flash: 4GB (eMMC), RAM: 1GB (DDR3)
• MQTT Broker: Mosquitto: v2.0.20

Gehäuse und sonstige Daten
• Gehäuse: Kunststoffgehäuse mit integrierter Hutschienenaufnahme, Maße: (B)22 x (T)105 x (H)75 mm, Gewicht: 120 g
• Lagertemperatur: -40 bis +70°C
• Betriebstemperatur: 0 bis 60°C
• zulässige Luftfeuchtigkeit: 0 bis 95% relative Feuchte, nicht kondensierend
• **Lieferumfang**: logic.hub und Kurzanleitung

Hinweis: Als Zubehör in der Tabelle aufgeführte Produkte sind nicht Bestandteil des USB Hubs und nicht im Lieferumfang enthalten!

Anwendungsbeispiel:
- Automatisierungsabläufe mit dem Logik-Editor erstellen
- Anzeige über das Dashboard
- Datenspeicherung via Dateisystem



Symbolbild: logic.hub (Lieferung ohne Schiene)



Symbolbild: Dashboard



Symbolbild: Logik-Editor

Produkt	Ausführung	Ports	Farbe	VE	Herstellernummer	Bestellnummer
Zubehör: Steckernetzteil					11021	**11130226**

Veröffentlichungen, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Herausgebers! © - Rechte vertreten durch MVM Marketing GmbH