

Automationssystem 6600 Bedien- und Automationseinheit TROVIS 6611-2



Anwendung

Frei programmierbare Bedien- und Automationseinheit zum Betrieb und Verwaltung von bis zu sechs I/O-Modulen

TROVIS 6611-2 ist eine frei programmierbare Bedien- und Automationseinheit für den autarken Betrieb und die Verwaltung von sechs I/O-Modulen (bis zu 120 physikalischen Datenpunkten). Die Darstellung und Visualisierung erfolgt über ein integriertes Farb-Touchdisplay. Zum Erstellen eigener Applikationen wird die SAMSON-Software „Grafische Projektierung“ benötigt.

Mengengerüst

Module

- 6x I/O-Module (TROVIS 6620, 6625, 6630 oder 6640) pro TROVIS 6611-2
- 32x TROVIS 6611-2 pro Applikation (GrafPro)

Zubehör

- Klemmen- und Einbauset
(im Lieferumfang enthalten)..... Best.-Nr. 1402-1561
- I/O-Modul TROVIS 6620-1 Var.-ID: 4829008
- I-Modul TROVIS 6625 ¹⁾ Var.-ID: 2649861
- AO-Modul TROVIS 6630 Var.-ID: 3714719
- AI-Modul TROVIS 6640 Var.-ID: 3714720
- Raumleitgerät abhängig von
Applikation auf Anfrage
- Grafische Projektierung
TROVIS 6690 (Demo) Var.-ID: 3004922
- Grafische Projektierung
TROVIS 6690 (1 AS-Version)..... Var.-ID: 3004921
- Grafische Projektierung
TROVIS 6690 (3 AS-Version)..... Var.-ID: 3004920
- Grafische Projektierung
TROVIS 6690 (Vollversion) Var.-ID: 2039168

¹⁾ Nur mit Spannungsversorgung 24 V AC (kein DC)



Bild 1: Bedien- und Automationseinheit TROVIS 6611-2

Technische Daten

Hilfsenergie	
Versorgungsspannung	24 V AC/DC
Leistungsaufnahme	8 VA/W
Anschluss	2 Pin-Steck- und Schraubklemme (orange)
Leitungsquerschnitt	bis 1,5 mm ²
Zulässige Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 bis 55 °C
Temperatur bei Transport und Lagerung	-20 bis +70 °C
Relative Luftfeuchte	5 bis 95 %, keine Betauung
Elektromagnetische Verträglichkeit	
Störaussendung	entsprechend EN 61000-6-3
Störfestigkeit	entsprechend EN 61000-6-2
Gerätesicherheit	
Schutzart	II entsprechend DIN EN 61140
Überspannungskategorie	II entsprechend DIN EN 60664-1
Verschmutzungsgrad	2 entsprechend DIN EN 60664-1
Schutzart	Mit Tafleinbaudichtung: IP 41 nach IEC 60529
Display	
Eckdaten	3,5" QVGA, Resistiver Touch
Auflösung	320 x 240 Pixel
Einbau	
Abmessungen	B x H x T inkl. Klemmen 147 x 96 x 50 mm
Montage	Tafeleinbau
Ausschnitt	B x H 138 x 92 mm (empfohlene Einbautiefe min. 80 mm)
Gewicht	ca. 0,4 kg
Schnittstellen	
Serielle Schnittstellen	1x RS-485 Modbus-RTU (3-Pin-Steck- und Schraubklemme) 1x RS-485 I/O-Bus (3-Pin-Steck- und Schraubklemme) für z. B. TROVIS 6620
Ethernet	1x RJ-45 10/100 Mbit, BACnet IP (AMEV-Profil AS-A, AS-B)
USB	2x USB 2.0 A, (FAT32)
Lebensdauer	96 Monate, entspricht 100.000 Schaltzyklen
Max. Lagerungsdauer	96 Monate
Konformität	CE EAC

Maße in mm

