

W&T

www.wut.de

WEB-IO 4.0 Digital, 1x 230V In, 1x Relais Out

- 230V Schaltsignale über TCP/IP-Ethernet steuern, erfassen und überwachen
- es stehen zahlreiche Web- und Netzwerkdienste zur Verfügung, um Veränderungen an Eingang / Ausgang zu melden
- mit Protokollen wie MQTT und REST passt das Web-IO in die Welt von Industrie 4.0 und dem Internet of Things
- RJ45 10/100BaseTX Ethernet Netzwerkanchluss
- 1 Schalteingang: digitaler Input in 230V Technik, 32 Bit Ereigniszähler
- 1 Schaltausgang: potentialfreier Output für 230V Netzspannung, Schaltströme bis max. 16A
- Schnittstellen: HTTP, TCP-UDP Sockets (Client & Server), SNMP inkl. Traps, SMTP E-Mail-Versand, OPC-Server, MQTT, REST
- Komponente für die Umsetzung kleinerer Remote-IO- und Monitoringanwendungen über TCP/IP-Ethernet
- anwenderfreundliche Benutzeroberfläche
- nutzbar als Stand-Alone-Gerät für den direkten Zugriff auf einzelne IO- oder Messpunkte, so werden digitale Ausgänge über MQTT geschaltet oder E-Mail-Benachrichtigungen versendet, wenn einer der Eingänge den Zustand wechselt
- M2M-Protokolle auf Anwendungs-, Netzwerk- und Feldbusebene unterstützen weiterhin die Integration in bestehende MES-, Scada- oder Monitoringsysteme
- Deutsch oder Englisch umschaltbar
- angepasste Darstellung fürs Smartphone
- HTTP oder HTTPS
- E-Mail zur Alarmierung oder als Zustandsmeldung
- Schalten der eigenen Outputs einen anderen Web-IO
- HTTP-Requests zur Ansteuerung von Drittgeräten
- bis zu 12 Aktionen konfigurierbar
- Zeit-Synchronisation per Time-Server Abgleich
- batteriegepufferte Geräte-Uhr
- Kunststoff-Gehäuse zur Hutschienen-Montage
- Maße: (B)90 x (T)45 x (H)56 mm
- Gewicht: ca. 140 g
- Schraubklemmanschluss

Hinweis: Dieses Web-IO Digital 4.0 darf ausschließlich durch eine elektrotechnische Fachkraft installiert und in Betrieb genommen werden. Das Produkt ist ein offenes Betriebsmittel, das nur nach festem und geschlossenem Einbau in ein Gehäuse oder einen Schaltschrank in Betrieb genommen werden darf!

Anwendungsbeispiele:

- Fernüberwachung und Störmeldeerfassung
- Standortübergreifendes Schalten
- Hausautomation, Gebäudeautomation
- Prozessüberwachung und -visualisierung
- Licht-, Tor- und Schrankensteuerung
- Maschinendatenerfassung (MDE)



Symbolbild: Web-IO, 4.0 Digital (Lieferung ohne Schiene)

Produkt	Ausführung	Übertragung	Ports	Hersteller-Nummer	Bestell-Nummer
Web-IO	230V digital	10 / 100BaseTX	1	57732	11185064