



Datenblatt:

Web-IO Time Switch Digital 4xOut



Artikel-Nr.: 57735

EUR 338,00

*Nettopreis für
gewerbliche AnwenderIn den Warenkorb Musterbestellung Angebot anfordern Kontakt Applikationen Firmware Tools Anleitung Konformitätserklärung 

Zeitschaltuhr im Netzwerk - Zeitgesteuert Schalten nach zentralen Vorgaben

Mit dem Web-IO Time-Switch können [Schaltsignale nach Vorgaben einer Kalenderdatei](#) (iCal-Format / *.ics) gesteuert werden. Die Kalenderdateien können entweder über die Weboberfläche ins Web-IO geladen werden oder das Web-IO kann die Schaltzeiten eigenständig bei einem [Online Kalender](#) (Google, Apple-iCloud oder ähnliches) zyklisch abrufen. Die [vier Schaltkanäle](#) können wahlweise [auch als Eingang](#) betrieben werden. Veränderungen an den Eingängen können so zum Beispiel per E-Mail oder FTP weitergegeben bzw. direkt im Browser angezeigt werden.

Eigenschaften

Schaltsignale:

- **4 Kanäle:**
 - Wahlweise als Input oder Output nutzbar
 - 24V Technik
 - Schaltströme bis 500mA
 - 32 Bit Impulszähler

Konnektivität:

- **Intuitive Weboberfläche** für einfachere Bedienung
 - Deutsch oder Englisch umschaltbar
 - Schalten der Outputs direkt aus der Web-Oberfläche
 - Angepasste Darstellung fürs Smartphone
 - HTTP und HTTPS
- **Alarm und Meldefunktionen:**
 - E-Mail als Alarm- oder Zustandsmeldung
 - HTTP-Requests zur Ansteuerung von Drittgeräten
 - FTP zum Loggen von Schaltereignissen
 - Bis zu 30 Aktionen konfigurierbar
- **Dynamische Integration in andere Webseiten:**
 - Direktzugriff auf aktuelle Zustände via HTTP-Requests, AJAX und JavaScript
- **Weitere Software-Schnittstellen zur Einbindung in Ihre Systeme/Datenbanken:**
 - TCP-Server
 - HTTP, HTTPS, AJAX
 - FTP (Datalogging)
- **Interne Uhr**
 - Zeit-Synchronisation per Time-Server Abgleich
 - Batteriegepufferte Geräte-Uhr
- **Einsatzmöglichkeiten:**
 - Fernüberwachung und Störmeldeerfassung
 - Standortübergreifendes Schalten

- Hausautomation, Gebäudeautomation
- Licht-, Tor- und Schrankensteuerung
- weitere Einsatzmöglichkeiten finden Sie [hier](#).

Spannungsversorgung:

- **Externe Versorgung**
 - Schraubklemmanschluss
 - 12 - 24V DC

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
- **5 Jahre Garantie**

♥ Wünschen Sie sich was:
[Ihre Verbesserungsvorschläge und Ergänzungen](#)

Technische Daten

Anschlüsse, Anzeigen und Bedienelemente:

Digitale Ein-/Ausgänge: 4 Kanäle wahlweise als Ein- oder Ausgang zu betreiben
 Output für 12-24V, max. 500mA
 max. Gesamtstrom 2A
 über unsere Koppelrelais können auch Spannungen
 bis 230V geschaltet werden
 Eingangsspannung +/-30V
 verpolungssicher innerhalb dieses Bereichs
 Eingangsschaltswelle 9,5V +/- 1V
 "Ein"-Strom = 2,2 mA
 integrierter 32-Bit Impulszähler

Netzwerk: 10/100BaseT autosensing

Stromversorgung: 12-24V DC (ca. 100mA@24V)

Galvanische Trennung: Digital-Ein-Ausgänge - Netzwerk: min. 1000 V

Anschlüsse: 1 x 11-fach Schraubklemme für IOs und Versorgung - steckbar
 1 x RJ45 für Netzwerk

Anzeigen: Status-LEDs Netzwerk
 4 LEDs für digitale Zustände

Datenübertragung:

Protokolle: HTTP und HTTPS
 TCP-Socket-Server
 SMTP E-Mail-Versand
 Inventarisierung, Gruppenmanagement

Antwortzeiten: Daten- und Schaltverkehr: typ.12ms

Format der Kalenderdatei: iCal (*.ics)

Gehäuse und sonstige Daten:

Gehäuse: Kunststoff-Gehäuse zur Hutschienen-Montage
 passgenau für Unterverteilung
 90x45x56mm (lxbxh)

Schutzklasse: IP20

Gewicht: ca. 140 g

Lagertemperatur: -25°C - 70°C










Betriebstemperatur: 0°C - 60°C

Zulässige Luftfeuchtigkeit: 5..95% relative Feuchte (nicht kondensierend)

Lieferumfang: 1 x Web-IO Time Switch Digital 4xOut
 1 x Kurzanleitung
 Netzteil und anderes Zubehör kann separat
 bestellt werden

Zubehör

*Netto Einzelpreis für
 gewerbliche Anwender

Steckernetzteil, 24V / 500mA DC mit Euro-Stecker	11021	21,00€	
Steckernetzteil, 24V / 750mA DC mit Euro-, US- & UK-Stecker	11026	38,00€	
Netzteil für Hutschiene, 24V / 630mA DC (Handelsware, 2 Jahre Hersteller-Garantie)	11080	33,00€	
Koppelrelais für bis zu 230V			
230V Koppelrelais - 1 x Wechsler für Hutschienenmontage	57015	22,00€	
230V Koppelrelais - 2 x Wechsler für Hutschienenmontage	57016	22,00€	
Mechanik-Zubehör			
19" Hutschiene	58813	21,00€	
Wandgehäuse, Schutzklasse IP66 / IP67	11120	54,00€	
Ergänzende Netzwerk-Produkte			
Ethernet Switch Industry, 4 Port	55604	218,00€	
Motherbox 3	50504	328,00€	

* Unser Angebot richtet sich ausschließlich an gewerbliche Anwender. Privaten Endabnehmern nennen wir gerne Handelspartner, über die unsere Geräte bezogen werden können.



Wir sind gerne persönlich für Sie da:

Wiesemann & Theis GmbH
Porschestr. 12
42279 Wuppertal
Tel.: 0202/2680-110 (Mo-Fr. 8-17 Uhr)
Fax: 0202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, Irrtum und Änderungen vorbehalten: Da wir Fehler machen können, darf keine unserer Aussagen ungeprüft verwendet werden. Bitte melden Sie uns alle Ihnen bekannt gewordenen Irrtümer oder Missverständnisse, damit wir diese so schnell wie möglich erkennen und beseitigen können.

[Datenschutz](#)