



Wochen-Zeitschaltuhr TOP Digital 230V 16A 2-Kanal 2TE

Ausführung	
Produkt-Markenname	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Digitale Zeitschaltuhr
Ausführung des Produkts	Top
Ausführung der Schaltfunktion	Wechsler
Allgemeine technische Daten	
Funktionsweise funkgesteuert	Nein
Funktionsweise netzsynchron	Ja
Funktionsweise quarzgesteuert	Nein
Ganggenauigkeit je Tag	1,5 s
kleinster Schaltzeitabstand des Kanals 1	60 s
Spannung	
Steuerspannung bei AC Bemessungswert	
• minimal	250 V
• maximal	253 V
Überspannungskategorie gemäß IEC 61010-1	III
Versorgungsspannung	
Betriebsspannung bei AC Bemessungswert	250 V
Spannungsart der Versorgungsspannung	AC
Versorgungsspannungsfrequenz maximal	60 Hz
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom bei AC bei 250 V Nennwert	16 A
Verlustleistung	
Verlustleistung [W] bei Bemessungswert Strom bei AC bei warmem Betriebszustand je Pol	1,5 W
Produktdetails	
Produktausstattung externer Tastereingang	Nein
Produktausstattung potenzialfreier Schaltkontakt	Ja
Produktfunktion	
Produktfunktion	
• 60-min-Zeitprogramm	Ja
• Astro-Programm	Nein
• automatische Sommer-/Winterzeitumstellung	Nein
• Betriebsstundenzähler	Nein
• direkte Bedienung	Ja
• Ferien-Zeitprogramm	Nein
• Impuls-Programm	Ja

- Jahres-Zeitprogramm
- Schaltungsvorwahl
- 24-h-Zeitprogramm
- Textführung im Display
- Wochen-Zeitprogramm
- Zufalls-Zeitprogramm
- Zyklus-Zeitprogramm

Nein
Ja
Ja
Ja
Ja
Nein
Nein

Anzahl

Anzahl der Anschlussklemmen mit Kreuzschlitz Schraubenkopf	1
Anzahl der Kanäle	2
Anzahl der Speicherplätze	14
anschließbarer Leiterquerschnitt im Hauptstromkreis bei starrem Leiter • minimal • maximal	1,5 mm ² 4 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt im Hauptstromkreis bei flexiblem Leiter mit Aderendbearbeitung maximal	2,5 mm ²

Mechanischer Aufbau

Höhe	83 mm
Breite	36 mm
Tiefe	70 mm
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	2
Befestigungsart	Hutschiene
Nettogewicht pro ME	166 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur während Betrieb • minimal • maximal	-20 °C 55 °C
Umgebungstemperatur während Lagerung • minimal • maximal	-20 °C 60 °C

Approbationen Zertifikate

Umwelt	allgemeine Produktzulassung
--------	-----------------------------

[Umweltbestätigung](#)

[Umweltbestätigung](#)



[Bestätigung](#)

allgemeine Produktzulassung	Sonstige	Gefahrgut
-----------------------------	----------	-----------



[Bestätigung](#)



[Gefahrgutinformation](#)

Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

Informationen zur Datengenerierung und Speicherung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<https://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=7LF4512-0>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/7LF4512-0>

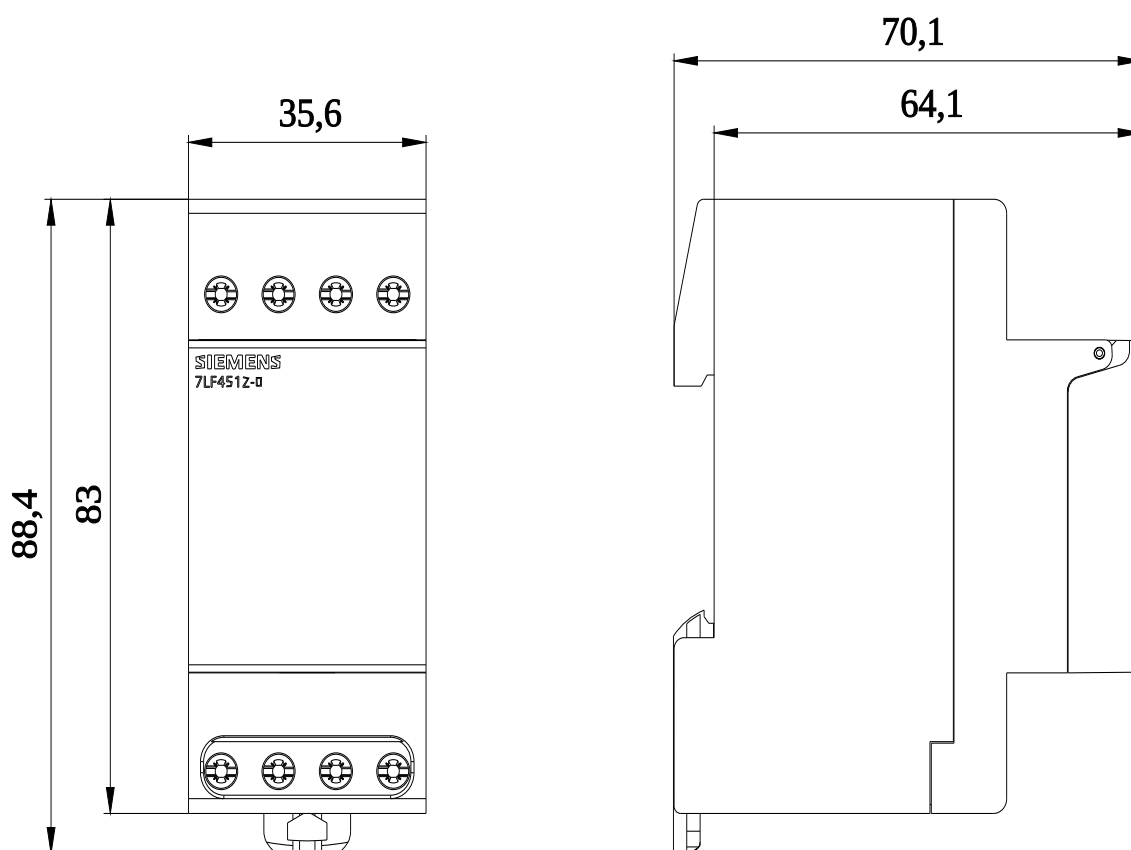
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=7LF4512-0

CAX-Online-Generator

<https://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)



letzte Änderung:

25.11.2025 

