



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

Ausführung	
Produkt-Markenname	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Zeitschaltgerät
Ausführung des Produkts	digitale Schaltuhr Profi
Ausführung der Schaltfunktion	Wechsler
Allgemeine technische Daten	
Funktionsweise	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• funkgesteuert</li> </ul>	Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>• netzsynchron</li> </ul>	Ja
<ul style="list-style-type: none"> <li>• quarzgesteuert</li> </ul>	Nein
Ganggenauigkeit / je Tag	0,1 s
kleinster Schaltzeitabstand / des Kanals 1	1 s
Spannung	
Steuerspannung / bei AC / Bemessungswert	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> </ul>	250 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	253 V
Überspannungskategorie / gemäß IEC 61010-1	III
Versorgungsspannung	
Betriebsspannung / bei AC / Bemessungswert	250 V
Spannungsart / der Versorgungsspannung	AC
Versorgungsspannungsfrequenz	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	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	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• externer Tastereingang</li> </ul>	Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>• potenzialfreier Schaltkontakt</li> </ul>	Ja
Produktfunktion	
Produktfunktion	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60-min-Zeitprogramm</li> </ul>	Ja
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Astro-Programm</li> </ul>	Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>• automatische Sommer-/Winterzeitumstellung</li> </ul>	Ja
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebsstundenzähler</li> </ul>	Ja

• direkte Bedienung	Ja
• Ferien-Zeitprogramm	Ja
• Impuls-Programm	Ja
• Jahres-Zeitprogramm	Nein
• Schaltungsvorwahl	Ja
• 24-h-Zeitprogramm	Ja
• Textführung im Display	Ja
• Wochen-Zeitprogramm	Ja
• Zufalls-Zeitprogramm	Ja
• Zyklus-Zeitprogramm	Ja

#### Anzahl

Anzahl der Anschlussklemmen / mit Kreuzschlitz Schraubenkopf	1
Anzahl der Kanäle	2
Anzahl der Speicherplätze	28
anschließbarer Leiterquerschnitt / im Hauptstromkreis	
• bei starrem Leiter / maximal	4 mm <sup>2</sup>
• bei starrem Leiter / minimal	1,5 mm <sup>2</sup>
• bei flexiblem Leiter / mit Aderendbearbeitung / maximal	2,5 mm <sup>2</sup>

#### Mechanischer Aufbau

Höhe	83 mm
Breite	36 mm
Tiefe	70 mm
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	2
Befestigungsart	DIN-Schiene
Nettogewicht	210 g

#### Umgebungsbedingungen

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

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



[Sonstige](#)

[Gefahrgutinformation](#)

#### Weitere Informationen

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=7LF4522-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/7LF4522-0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=7LF4522-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=7LF4522-0)

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



