



WOCHENZEITSCHALTUHR ASTRO DIGITAL 230V  
16A 2KANAL 2TE

### Ausführung

Produkt-Markename		SETRON
Produkt-Bezeichnung		Zeitschaltgerät
<b>Ausführung des Produkts</b>		digitale Schaltuhr Astro
<b>Ausführung der Schaltfunktion</b>		Wechsler

### Allgemeine technische Daten

<b>Funktionsweise</b>		
• funkgesteuert		Nein
• netzsynchron		Ja
• quarzgesteuert		Nein
<b>Ganggenauigkeit / je Tag</b>	s	0,1
<b>kleinster Schaltzeitabstand / des Kanals 1</b>	s	1

### Spannung

Überspannungskategorie / gemäß IEC 61010-1		III
--	--	-----

### Versorgungsspannung

<b>Versorgungsspannungsfrequenz</b>		
• minimal	Hz	50
• maximal	Hz	60
Spannungsart / der Versorgungsspannung		AC

### Schutzart und Schutzklasse

<b>Schutzart IP</b>		IP20
---------------------	--	------

### Schaltvermögen

Schaltvermögen Strom / bei AC / bei 250 V / Nennwert	A	16
<b>Verlustleistung</b>		
<b>Verlustwirkleistung</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> </ul>	W	1,5
<b>Produktdetails</b>		
<b>Produktausstattung</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• externer Tastereingang</li> <li>• potenzialfreier Schaltkontakt</li> </ul>		Nein Ja
<b>Produktfunktion</b>		
<b>Produktfunktion</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60-min-Zeitprogramm</li> <li>• Astro-Programm</li> <li>• automatische Sommer-/Winterzeitumstellung</li> <li>• Betriebsstundenzähler</li> <li>• direkte Bedienung</li> <li>• Ferien-Zeitprogramm</li> <li>• Impuls-Programm</li> <li>• Jahres-Zeitprogramm</li> <li>• Schaltungsvorwahl</li> <li>• Textführung im Display</li> <li>• Wochen-Zeitprogramm</li> <li>• Zufalls-Zeitprogramm</li> <li>• Zyklus-Zeitprogramm</li> </ul>		Ja Ja Ja Ja Ja Ja Ja Ja Ja Ja Ja Ja
<b>Anzahl</b>		
<b>Anzahl der Anschlussklemmen / mit Kreuzschlitz Schraubenkopf</b>		1
<b>Anzahl der Kanäle</b>		2
<b>Anzahl der Speicherplätze</b>		28
<b>Mechanischer Aufbau</b>		
<b>Höhe</b>	mm	83
<b>Breite</b>	mm	36
<b>Tiefe</b>	mm	70
<b>Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten</b>		2
<b>Befestigungsart</b>		DIN-Schiene
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
<b>Umgebungstemperatur</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Lagerung / minimal</li> <li>• während Lagerung / maximal</li> </ul>	°C °C	-20 60

## Approbationen Zertifikate

### Betriebsmittelkennzeichen

- gemäß DIN EN 61346-2
- gemäß DIN EN 81346-2

K

K

### allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

sonstiges



GOST



VDE



EG-Konf.

[sonstig](#)

## Weitere Informationen

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

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

### Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://eb.automation.siemens.com/mall/de/WW/Catalog/Product/7LF45320>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/7LF45320/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=7LF45320](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=7LF45320)

### CAX-Online-Generator

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

### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>

letzte Änderung:

11.03.2015