



La versión	
nombre comercial del producto	SENTRON
tipo de función de maniobra	contacto NA
Datos técnicos generales	
modo de funcionamiento	
• controlado por radio	No
• sincronizado con red	No
• controlado por cuarzo	No
precisión de marcha por día	1 s
mínimo intervalo de conmutación del canal 1	60 s
Voltaje	
tensión de mando con AC valor asignado	
• mín.	250 V
• máx.	250 V
categoría de sobretensión según IEC 61010-1	III
La tensión de alimentación	
tensión de empleo con AC valor asignado	250 V
tipo de corriente de la tensión de alimentación	AC
frecuencia de la tensión de alimentación máx.	60 Hz
Clase de protección	
grado de protección IP	IP20
Capacidad de conmutación	
poder de corte, corriente con AC con 250 V valor nominal	16 A
Función del producto	
función del producto	
• programa horario de 60 min	Sí
• programa astro	No
• cambio automático horario verano/invierno	Sí
• contador de horas de funcionamiento	No
• mando directo	Sí
• programa horario para vacaciones	No
• programa de impulsos	No
• programa horario para años	No
• preselección de circuito	Sí
• programa horario de 24 h	Sí
• guía por textos en pantalla	Sí
• programa horario para semanas	Sí
• programa horario aleatorio	No
• programa horario para ciclos	No
Número	

número de bornes de conexión con cabeza de tornillo ranurada en cruz	1
número de canales	1
número de espacios de memoria	28
sección de conductor conectable en circuito principal	
• con conductor rígido máx.	4 mm <sup>2</sup>
• con conductor rígido mín.	1,5 mm <sup>2</sup>
• con conductor flexible con preparación de los extremos de cable máx.	2,5 mm <sup>2</sup>

#### Diseño Mecánico

altura	83 mm
anchura	18 mm
profundidad	64 mm
número de módulos de anchura	1
tipo de fijación	Perfil DIN

#### Condiciones ambientales

temperatura ambiente durante el funcionamiento	
• mín.	-20 °C
• máx.	55 °C
temperatura ambiente durante el almacenamiento	
• mín.	-20 °C
• máx.	60 °C

General Product Approval	Declaration of Conformity	other
--------------------------	---------------------------	-------

[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

other	Dangerous Good	Environment
-------	----------------	-------------

[Miscellaneous](#)

[Dangerous Goods Information](#)

[Environmental Confirmations](#)

#### Más información

Información sobre el embalaje

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

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=7LF4501-5>

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/7LF4501-5>

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=7LF4501-5](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7LF4501-5)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



