



Código EAN  
SHT-6 + DCFR-1: 8595188148382

Especificaciones	SHT-6
Terminales de alimentación:	A1 - A2
Tensión de alimentación:	AC 230 V / 50 - 60 Hz
Consumo (máx.):	8 VA / 0.7 W
Máx. disipación de energía (Un + terminales):	3.5 W
Tolerancia tensión de alimentación:	-15 %; +10 %

Salida	
Número de contactos:	1 x de conmutación (AgSnO <sub>2</sub> )
Corriente nominal:	16 A / AC1
Capacidad de conmutación:	4000 VA / AC1, 384 W / DC
Pico de corriente:	30 A / <3 s
Tensión de conmutación:	250V AC / 24V DC
Vida mecánica:	> 3x10 <sup>7</sup>
Vida eléctrica (AC1):	> 0.7x10 <sup>5</sup>

Circuito del tiempo	
Reserva en desconexión:	hasta 3 años
Precisión del funcionamiento - sin receptor DCF:	máx. ±1 s por día en 23°C
Intervalo mín. de conexión:	1 min
Retención de datos:	min. 10 años

Circuito de programa	
Posiciones de memoria:	100
Programa:	día / año (hasta año 2099)
Visualización de datos:	LCD pantalla, iluminada

Más información	
Temperatura de funcionamiento:	-10.. +55°C
Temperatura de almacenamiento:	-30.. +70 °C
Rigidez eléctrica:	4 kV (alimentación-salida)
Posición de funcionamiento:	cualquiera
Montaje:	carril DIN EN 60715
Grado de protección:	IP10 terminales, IP40 del panel frontal
Categoría de sobretensión:	III.
Grado de contaminación:	2
Sección de conexión (mm <sup>2</sup> ):	máx. 2x 2.5, máx. 1x 4 con manguera máx. 1x 2.5, máx. 2x 1.5 mm <sup>2</sup>
Dimensiones:	90 x 35 x 64 mm
Peso:	114 g (sin batería)
Normas conexas:	EN 61812-1, EN 61010-1

#### Módulo auxiliar

Código EAN  
209930603123



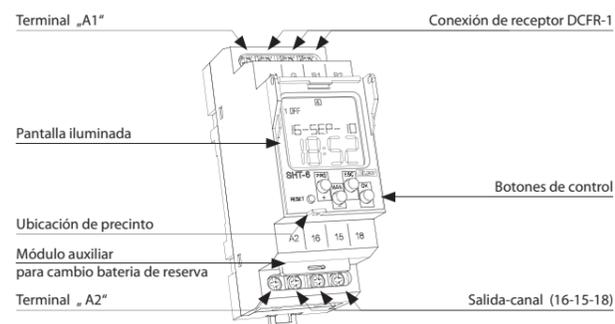
con batería

sin batería

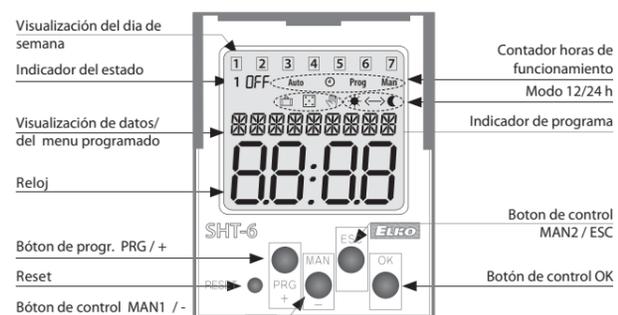
Tipo batería de reserva: CR 2032 (3V)

- se utiliza para control de equipos a base del tiempo real, sincronizado a través de la señal DCF 77, sobre el ajuste automático del tiempo (señal DCF 77) elimina las imprecisiones y errores del tiempo
- versión de 1 canal con receptor externo DCF
- cambio automático de horario verano/ invierno
- panel frontal transparente y precintable
- 100 posiciones de memoria
- pantalla LCD iluminada
- conmutación: (AUTO) / control manual / aleatorio (CUBO) / programa variable
- contador de horario de salida en funcionamiento
- reserva de datos y del tiempo por uso de la batería
- reserva de batería hasta 3 años
- cambio de pila fácil a través de módulo auxiliar sin necesidad de retirar dispositivo
- alimentación: AC 230 V
- 2-MÓDULOS, montaje a carril DIN

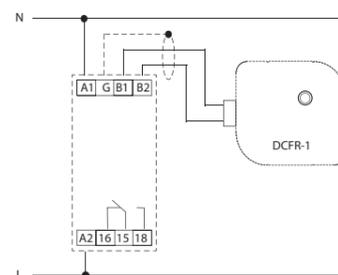
#### Descripción



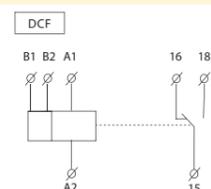
#### Descripción de los elementos visuales en la pantalla



#### Conexión



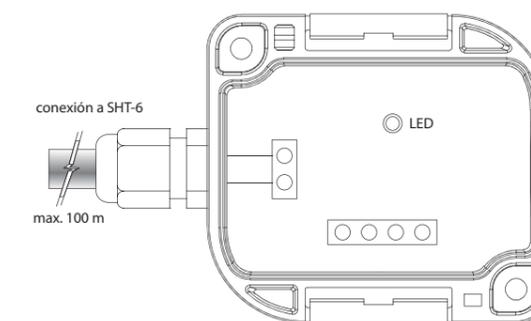
#### Símbolo



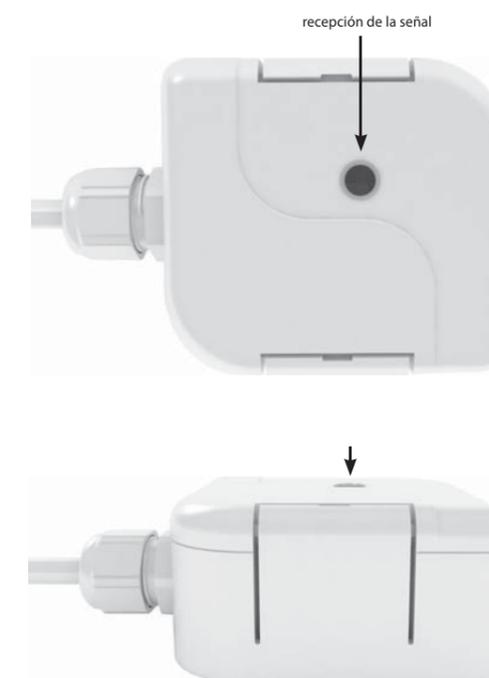
Código EAN  
DCFR-1: 8595188148412

Especificaciones	DCFR-1
Conexión:	2 conductos
Sección máx. de conexión:	2.5 mm <sup>2</sup>
Tensión máx. en conductos:	10 V
Indicador de función:	LED rojo
<b>Más información</b>	
Temperatura de funcionamiento:	-30.. +70 °C
Grado de protección:	IP65
Dimensiones:	98 x 62 x 34 mm
Peso:	110 g
Posición de funcionamiento:	perpendicular a la dirección de recepción
Rádio de alcance de la señal:	cca 1500 km desde Frankfurt / Main -Alemania

#### Descripción



#### Posiciones del funcionamiento



- módulo universal DCF, para sincronización del reloj programable SHT-6, u otros equipos
- en caja estanca (protección IP65)
- conexión de 2 cables- sin importancia de polaridad!
- longitud del cable hasta 100 m
- indicación visual del correcto funcionamiento del módulo