

TTC-6-FMRS-UT - Juego de telecontrol



2907810

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2907810>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Set de módulos, para la supervisión óptica y la señal remota flotante de dispositivos de protección contra sobretensiones contiguos de la familia de productos TERMITRAB complete o CLIXTRAB. Apto para perfil de carril con conexión directa a tierra.

Sus ventajas

- Ahorro de espacio y costes gracias a la anchura total estrecha de solo 6 mm
- Control remoto conjunto de hasta 40 módulos de protección mediante supervisión óptica
- Fácil selección para cada requisito en el área de tecnología de medición, control y regulación gracias a la gama completa con propiedades de producto a la medida

Datos comerciales

Código de artículo	2907810
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	CL226Z
Clave de producto	CL226Z
GTIN	4055626244402
Peso por unidad (incluido el embalaje)	83,3 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	67,5 g
Número de tarifa arancelaria	85363010
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Juego de telecontrol
Familia de productos	TERMITRAB complete
Construcción	Módulo para montaje sobre carril, de una pieza

Propiedades de aislamiento

Grado de polución	2
-------------------	---

Propiedades eléctricas

Visualización/señal remota

Función de conmutación	Contacto NC 2,5 Ω
------------------------	--------------------------

Alimentación: Indicación de estado/señal remota

Tensión de servicio	10 V DC ... 36 V DC
Corriente de servicio	30 mA DC (24 V)
	60 mA DC (10 V)

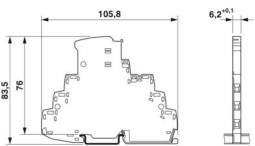
Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Rosca de tornillo	M3
Par de apriete	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Sección de conductor flexible	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor rígido	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sección de conductor AWG	24 ... 12

Datos Ex

Altitud	≤ 2000 m (s. n. m.)
---------	--------------------------

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	6,2 mm +0,1 mm
Altura	105,8 mm
Profundidad	83,5 mm (Con carril de 7,5 mm)

Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
	gris (RAL 7042)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V-0

TTC-6-FMRS-UT - Juego de telecontrol



2907810

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2907810>

Material aislante	PBT
Material carcasa	PBT

Circuito de protección

Mensaje Protección contra sobretensiones defectuosa	indicación óptica, contacto de indicación remota
---	--

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 85 °C
Altitud	≤ 4000 m (s. n. m.)
Humedad de aire admisible (servicio)	5 % ... 95 %

Homologaciones

Conformidad/Homologaciones

UL, EE.UU. / Canadá	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4A
---------------------	--

Normas y especificaciones

Normas/disposiciones	EN 61000-6-2
Observación	2005
Normas/disposiciones	EN 61000-6-3
Observación	2007 + A1:2011
Normas/disposiciones	EN IEC 60079-0
Observación	2018
Normas/disposiciones	EN IEC 60079-7
Observación	2015 + A1:2018
Normas/disposiciones	IEC 60079-0
Observación	2017
Normas/disposiciones	IEC 60079-7
Observación	2017

Montaje

Tipo de montaje	Carril: TH 35 - 7,5 mm
-----------------	------------------------

Dibujos

Esquema de dimensiones

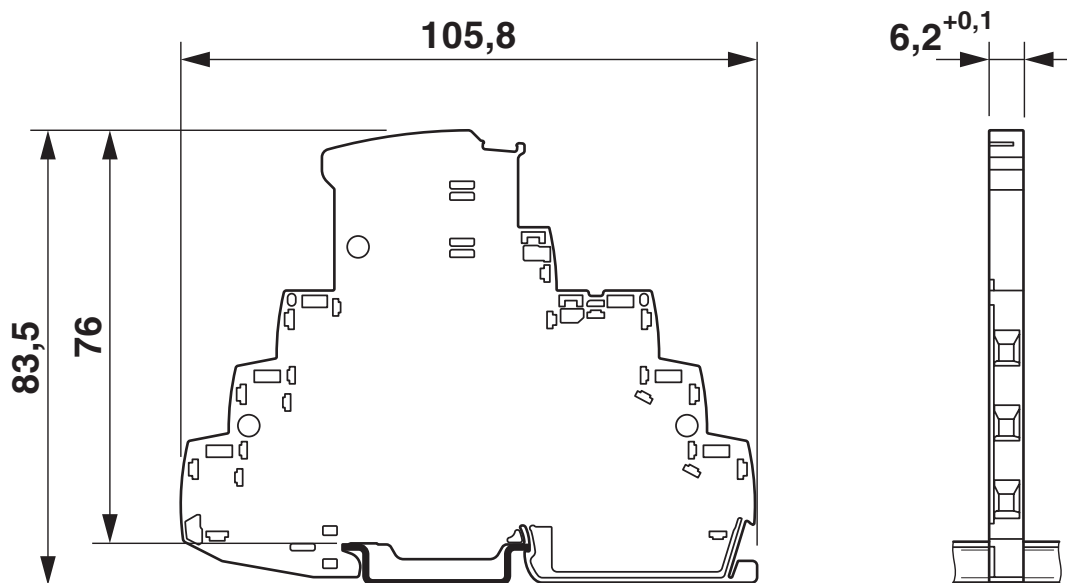
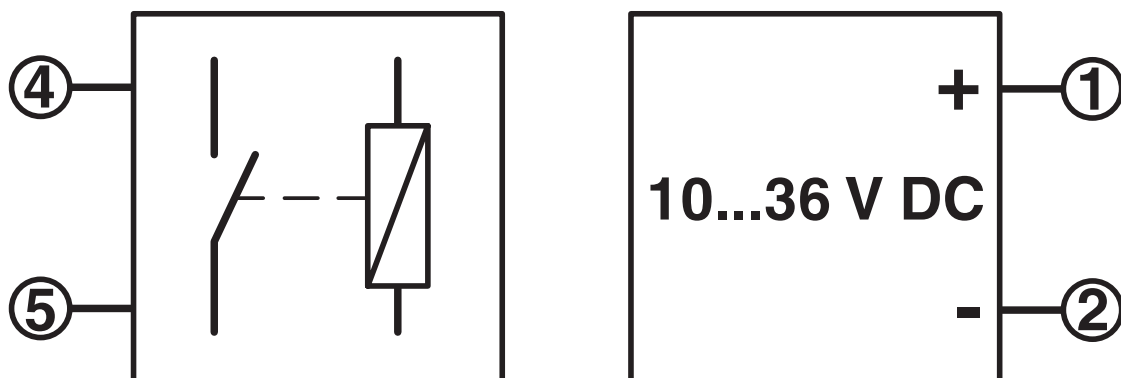


Diagrama eléctrico



Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2907810>



CSA

ID de homologación: 70136717



DNV GL

ID de homologación: TAE000027G



UL listado

ID de homologación: FILE E 138168



CSAus

ID de homologación: 70136717

UAE-RoHS

ID de homologación: 22-06-16192



cUL Listed

ID de homologación: FILE E 333250



IECEx

ID de homologación: IECEx BVS 21.0057X



ATEX

ID de homologación: BVS 21 ATEX E 052 X



cULus Listed

ID de homologación: File E 333250

TTC-6-FMRS-UT - Juego de telecontrol



2907810

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2907810>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27171501
ECLASS-15.0	27171501

ETIM

ETIM 10.0	EC001466
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1) 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol(n.º CAS: 79-94-7)
SCIP	11abee79-7d00-43f8-8b6d-e07893bd233f

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	3,199 kg CO2e
---------	---------------