

# TTC-6-FMRS-UT - Set segnalazione remota



2907810

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907810>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Set di moduli per il monitoraggio ottico e la segnalazione a distanza libera da potenziale degli scaricatori di sovratensione adiacenti della famiglia di prodotti TERMITRAB complete o CLIXTRAB. Adatto per guide DIN con messa a terra diretta.

## I vantaggi

- Soluzione a ingombro ridotto ed economicamente efficiente grazie alla larghezza ridotta di soli 6 mm
- Monitoraggio a distanza comune di massimo 40 dispositivi di protezione mediante sistema di monitoraggio ottico
- Facile selezione per ogni esigenza del settore MCR grazie a una gamma prodotti completa con caratteristiche prodotto su misura

## Dati commerciali

Codice articolo	2907810
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	CL226Z
Codice prodotto	CL226Z
GTIN	4055626244402
Peso per pezzo (confezione inclusa)	83,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	67,5 g
Numero tariffa doganale	85363010
Paese di origine	DE

# TTC-6-FMRS-UT - Set segnalazione remota



2907810

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907810>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Set segnalazione remota
Famiglia di prodotti	TERMITRAB complete
Tipo	Modulo guida monolitico

### Caratteristiche di isolamento

Grado di inquinamento	2
-----------------------	---

### Caratteristiche elettriche

#### Indicazione/segnalazione a distanza

Funzione di inserzione	Contatto normalmente chiuso 2,5 $\Omega$
------------------------	--

#### Alimentazione: Indicatore di stato / segnalazione a distanza

Tensione di esercizio	10 V DC ... 36 V DC
Corrente d'esercizio	30 mA DC (24 V) 60 mA DC (10 V)

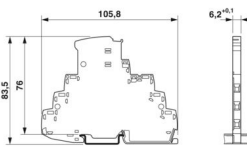
### Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigida	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore AWG	24 ... 12

### Dati EX

Posizione elevata	$\leq 2000$ m (s.l.m.)
-------------------	------------------------

### Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	6,2 mm +0,1 mm
Altezza	105,8 mm
Profondità	83,5 mm (Con guida DIN da 7,5 mm)

### Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V-0

# TTC-6-FMRS-UT - Set segnalazione remota



2907810

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907810>

Materiale isolante	PBT
Materiale custodia	PBT

## Circuito di protezione

Segnalazione protezione contro le sovratensioni guasta	ottico, contatto FM
--	---------------------

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 85 °C
Posizione elevata	≤ 4000 m (s.l.m.)
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	5 % ... 95 %

## Omologazioni

### Conformità/Omologazioni

UL, USA / Canada	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4A
------------------	--

## Normative e prescrizioni

Norme/disposizioni	EN 61000-6-2
Nota	2005
Norme/disposizioni	EN 61000-6-3
Nota	2007 + A1:2011
Norme/disposizioni	EN IEC 60079-0
Nota	2018
Norme/disposizioni	EN IEC 60079-7
Nota	2015 + A1:2018
Norme/disposizioni	IEC 60079-0
Nota	2017
Norme/disposizioni	IEC 60079-7
Nota	2017

## Montaggio

Tipo di montaggio	Guida di supporto: TH 35 - 7,5 mm
-------------------	-----------------------------------

# TTC-6-FMRS-UT - Set segnalazione remota

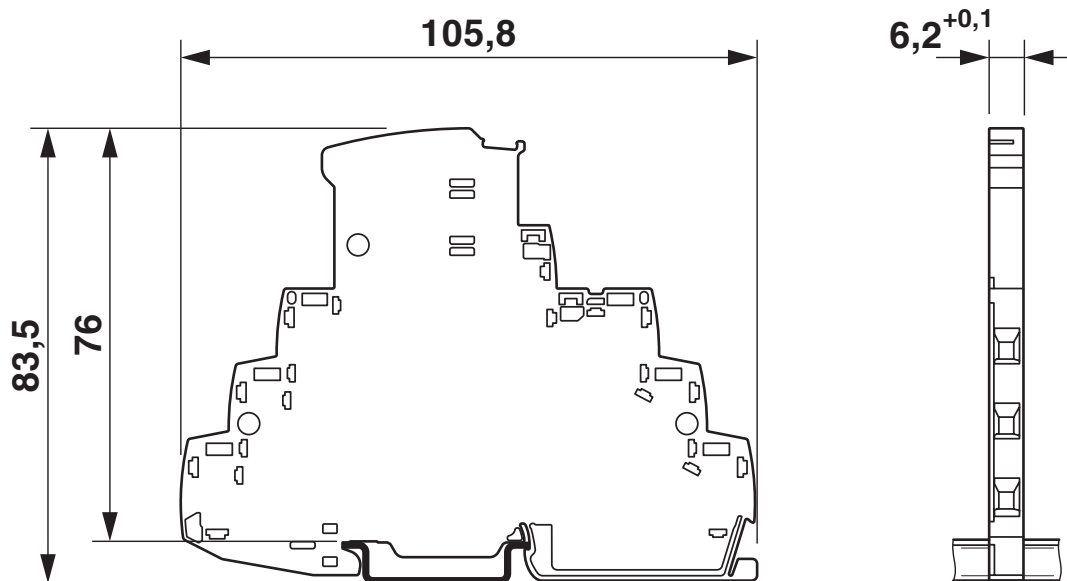
2907810

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907810>

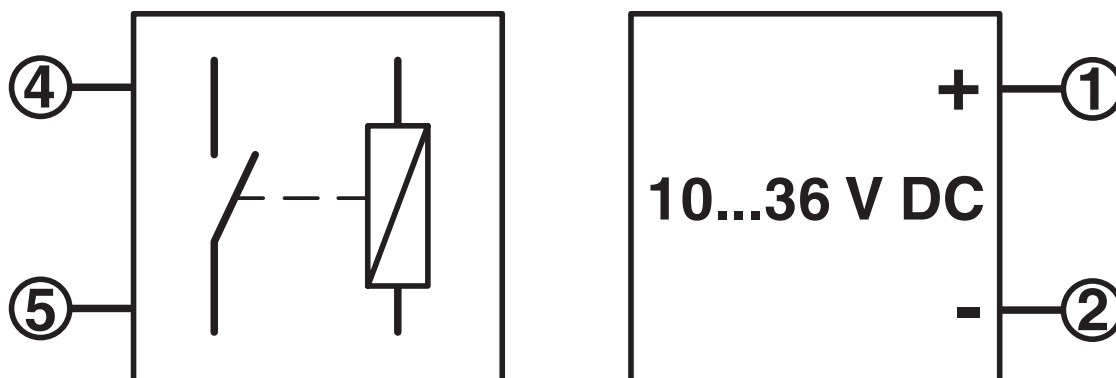


## Disegni

Disegno quotato



Schema di collegamento



2907810

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907810>


## Omologazioni

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

 **CSA**  
ID omologazione: 70136717


 **DNV GL**  
ID omologazione: TAE000027G


 **UL Listed**  
ID omologazione: FILE E 138168

 **CSAus**  
ID omologazione: 70136717

**UAE-RoHS**  
ID omologazione: 22-06-16192

 **cUL Listed**  
ID omologazione: FILE E 333250

 **IECEx**  
ID omologazione: IECEx BVS 21.0057X

 **ATEX**  
ID omologazione: BVS 21 ATEX E 052 X

 **cULus Listed**  
ID omologazione: File E 333250

# TTC-6-FMRS-UT - Set segnalazione remota



2907810

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907810>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27171501
ECLASS-15.0	27171501

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a), 7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol(n. CAS: 79-94-7)
SCIP	11abee79-7d00-43f8-8b6d-e07893bd233f

### EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	3,207 kg CO2e
---------	---------------