

FOPT 2,2-R - Borne para placa de circuito impreso, para fibra óptica



1907924

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1907924>

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.



Terminal de tarjetas de circuitos impresos, sección nominal: 0 mm², número de potenciales: 1, número de filas: 1, número de polos por fila: 1, familia de artículos: FOPT, paso: 10,16 mm, tipo de conexión: Conexión por resorte push-in, montaje: Soldadura por ola, dirección de conexión conductor/placa de circuito impreso: 0 °, color: negro, Disposición de pines: Disposición de pines lineal, Longitud del pin [P]: 6 mm, número de pines de soldadura por potencial: 4, tipo de embalaje: empaquetado en caja. Carcasa apantallada negra con diodo de recepción/cable de fibra óptica conectable: fibra de polímero (según IEC 60793-2 tipo A4a, diámetro del envoltente exterior: 2,2 mm)/tasa de datos: 5 MBit/s/distancia de transmisión: máx. 50 m/hoja de características detallada en el área de descargas

Sus ventajas

- Conexión de cables de fibra óptica sin tratamiento previo de la fibra
- Conexión push-in sin herramientas que ahorra tiempo
- La fuerza de contacto definida garantiza un contacto estable a largo plazo.
- Uso intuitivo gracias a pestañas de accionamiento con colores distintivos

Datos comerciales

Código de artículo	1907924
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	AAMSAA
Clave de producto	AAMSAA
GTIN	4017918606572
Peso por unidad (incluido el embalaje)	3,68 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	3,6 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	PL

FOPT 2,2-R - Borne para placa de circuito impreso, para fibra óptica



1907924

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1907924>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Terminal de tarjetas de circuitos impresos
Familia de productos	FOPT
Línea de productos	COMBICON Terminals M
Construcción	Borne para tarjeta, para conductor de fibra óptica con diodo receptor
Número de polos	1
Paso	10,16 mm
Número de conexiones	1
Número de filas	1
Número de potenciales	1
Diseño del pin	Disposición de pines lineal
Número de pines de soldadura por potencial	4

Datos de conexión

Conexión de conductores

Tipo de conexión	Conexión por resorte push-in
------------------	------------------------------

Montaje

Tipo de montaje	Soldadura por ola
Diseño del pin	Disposición de pines lineal

Datos del material

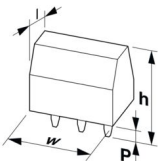
Datos del material - contacto

Observación	Conforme a WEEE/RoHS, sin filamentos según IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201
Material contacto	Aleación de Cu

Datos del material - carcasa

Color (Carcasa)	negro (9005)
-----------------	--------------

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Paso	10,16 mm
Anchura [w]	10,97 mm
Altura [h]	16,6 mm

FOPT 2,2-R - Borne para placa de circuito impreso, para fibra óptica



1907924

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1907924>

Longitud [L]	29,2 mm
Altura total	10,6 mm
Longitud del pasador de soldadura [P]	6 mm

Diseño de las placas de circuito impreso

Diámetro orificio	0,7 mm
-------------------	--------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 85 °C
Humedad relativa del aire (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %
Temperatura ambiente (servicio)	0 °C ... 70 °C

Información sobre el embalaje

Tipo de embalaje	empaquetado en caja
------------------	---------------------

FOPT 2,2-R - Borne para placa de circuito impreso, para fibra óptica

1907924

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1907924>

Dibujos

Esquema de dimensiones

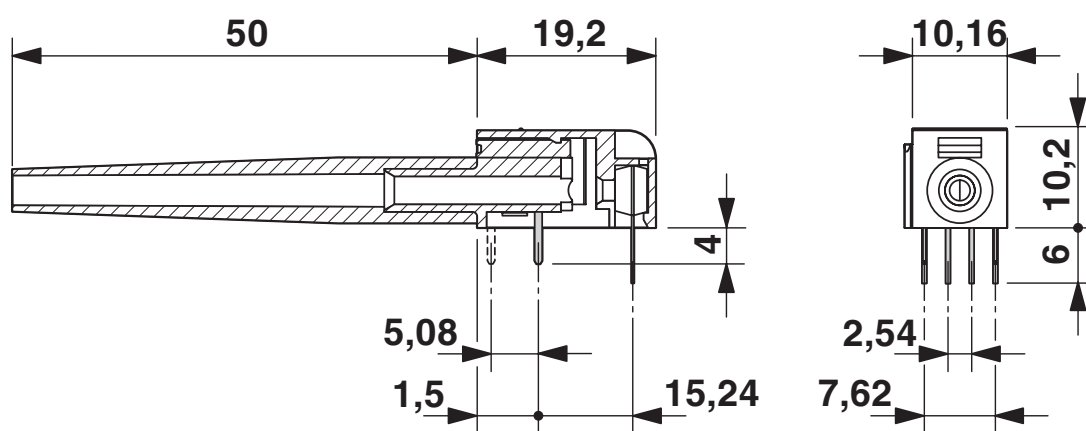
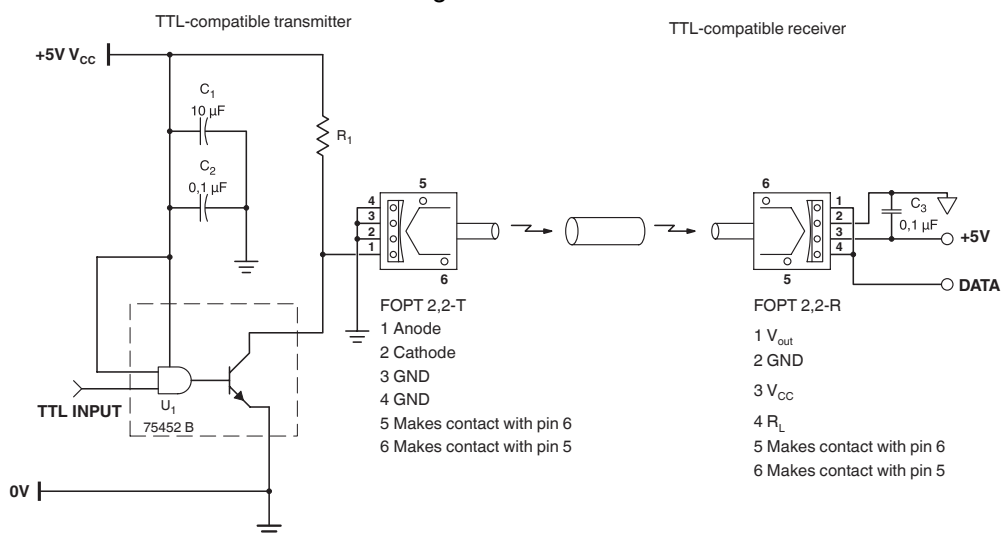


Diagrama eléctrico

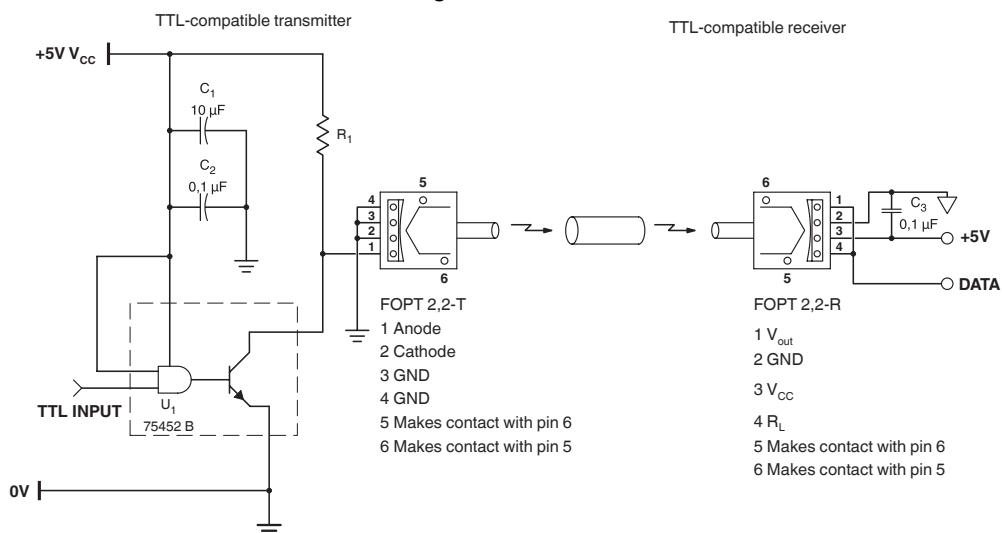


FOPT 2,2-R - Borne para placa de circuito impreso, para fibra óptica

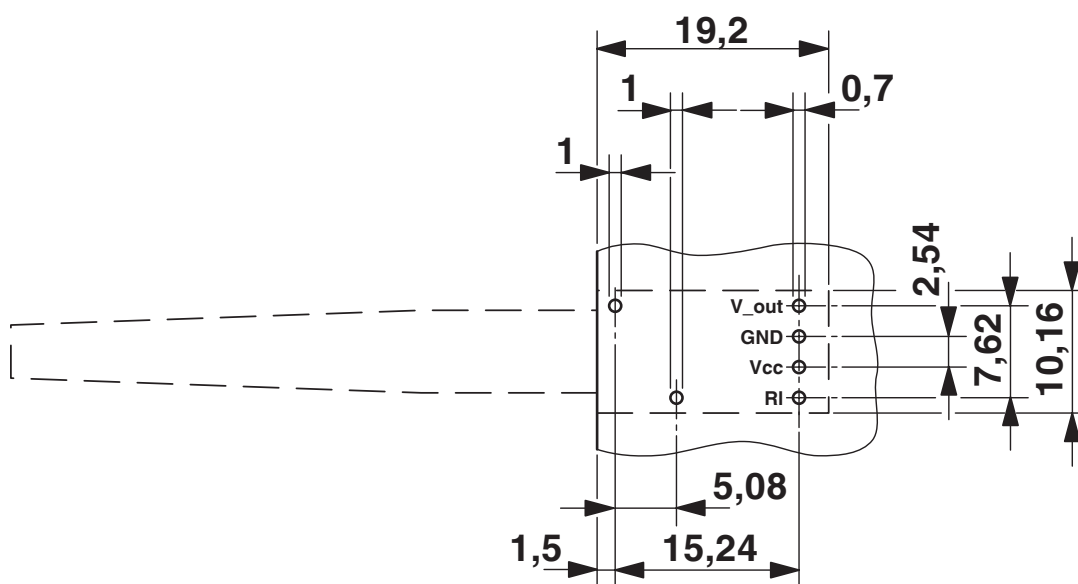
1907924

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1907924>

Diagrama eléctrico



Esquema de taladros/geometría pads soldadura



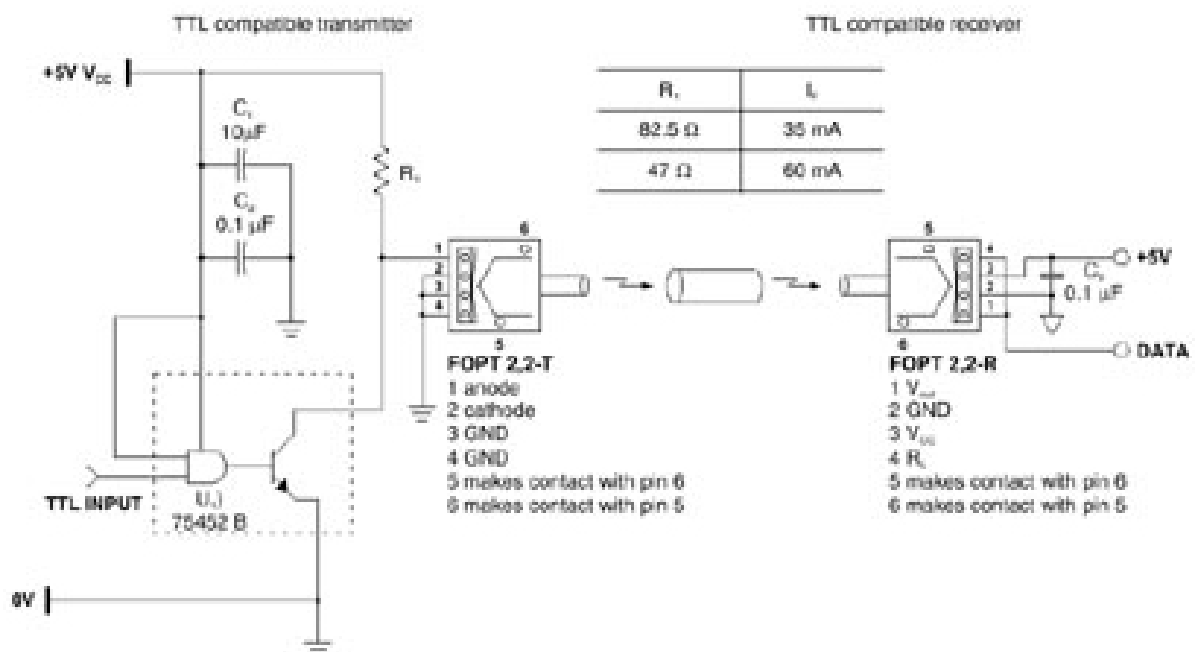
FOPT 2,2-R - Borne para placa de circuito impreso, para fibra óptica



1907924

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1907924>

Esquema de conjunto



FOPT 2,2-R - Borne para placa de circuito impreso, para fibra óptica



1907924

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1907924>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27460101
ECLASS-15.0	27460101

ETIM

ETIM 10.0	EC002643
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

FOPT 2,2-R - Borne para placa de circuito impreso, para fibra óptica



1907924

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1907924>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.

Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17

E-33428 LLANERA (Asturias)

+34 985 791 636

info@phoenixcontact.es