

FTPR-3/13S - Conector de comprobación



3069971

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3069971>

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.

Conector de comprobación, con empuñadura giratoria, tensión nominal: 400 V, corriente nominal: 20 A, número de polos: 13, Sección de dimensionamiento: 2,5 mm², color: gris



Sus ventajas

- Ahorro de espacio mediante regletas de clavijas de prueba dispuestas de manera alternada
- Rentable gracias a una construcción modular adaptada a las necesidades y el uso de accesorios estandarizados CLIPLINE complete
- Sencillo y con ahorro de tiempo mediante la agrupación funcional de manipulaciones de conmutación
- Seguro mediante manejo guiado con empuñadura giratoria patentada
- El cortocircuito de convertidor generado automáticamente y la ejecución protegida contra contacto
ofrecen máxima seguridad en la medición.
- El robusto contacto de mando integrado está diseñado para las exigencias más elevadas, la utilización de materiales de buena calidad garantiza también después de varios accionamientos la transmisión de corrientes de señal
- Máxima seguridad con cortocircuito del transformador automático y adelantado

Datos comerciales

Código de artículo	3069971
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	BE6113
Clave de producto	BE6113
GTIN	4055626273730
Peso por unidad (incluido el embalaje)	744,1 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	744,1 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	PL

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Clavija de pruebas
Familia de productos	FAME 3
Número de polos	13
Paso	8,2 mm
Potenciales	13

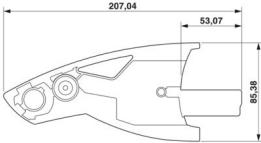
Propiedades eléctricas

Potencia disipada máxima con condición nominal	1,31 W
--	--------

Datos de conexión

Sección nominal	6 mm²
Par de apriete Conector hembra de pruebas	0,5
Observación	La sección del conductor es dependiente del terminal de cable utilizado.
Sección de conductor flexible	0,5 mm² ... 2,5 mm²
Sección de cable flexible [AWG]	20 ... 14 (Convertido según IEC)
Sección nominal	2,5 mm²
Corriente nominal	20 A
Corriente de carga máxima	20 A
Tensión nominal	400 V AC/DC

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	136,8 mm
Altura	86 mm
Paso	8,2 mm

Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material aislante	PA
Utilización estática de material aislante en frío	-60 °C
Índice de temperatura del material aislante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Índice de temperatura del material aislante relativo (Elec., UL 746 B)	130 °C
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3

FTPR-3/13S - Conector de comprobación



3069971

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3069971>

Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Emisión de calor calorímetro NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Inflamabilidad de las superficies NFPA 130 (ASTM E 162)	aprobado
Densidad de los gases de combustión óptica específica NFPA 130 (ASTM E 662)	aprobado
Toxicidad de los gases de combustión NFPA 130 (SMP 800C)	aprobado

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 60 °C (durante poco tiempo, no más de 24 h, de -60 °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (accionamiento)	-5 °C ... 70 °C
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %

Dibujos

Esquema de dimensiones

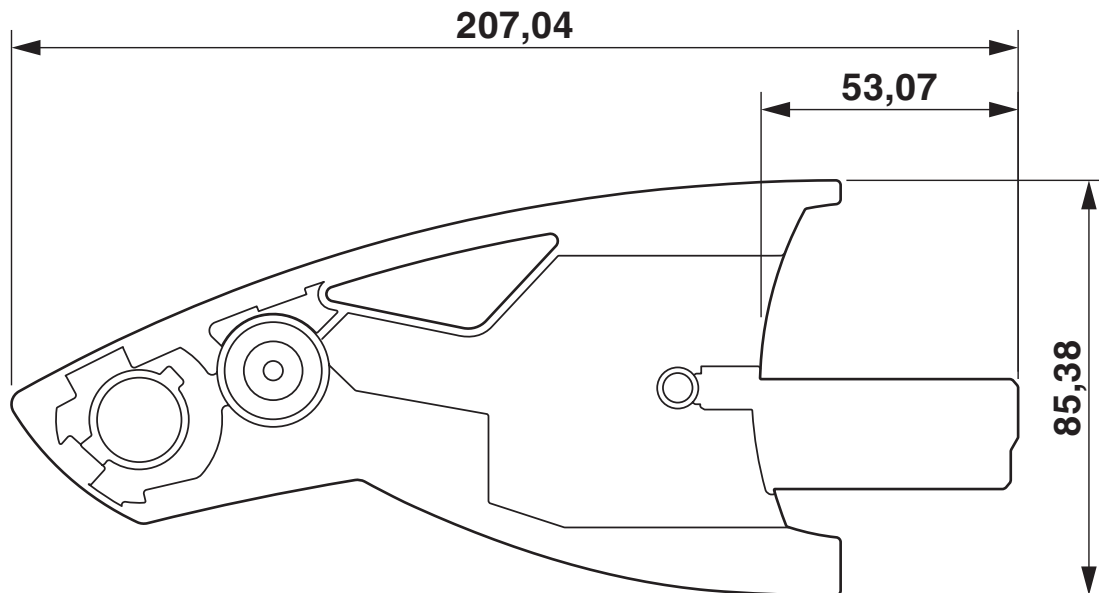
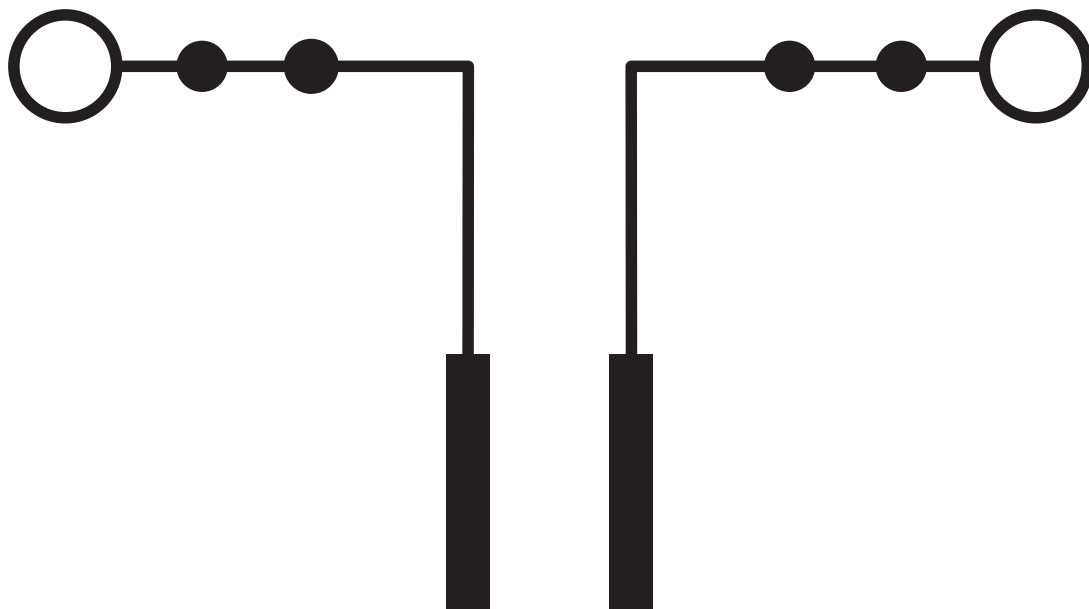


Diagrama eléctrico



FTPR-3/13S - Conector de comprobación



3069971

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3069971>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3069971>

cULus Recognized ID de homologación: E60425				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
B	300 V	31 A	-	-
C	300 V	31 A	-	-
F	690 V	31 A	-	-
D	600 V	5 A	-	-

CSA ID de homologación: 13631				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
B	300 V	31 A	-	-
C	300 V	31 A	-	-
D	600 V	5 A	-	-

FTPR-3/13S - Conector de comprobación



3069971

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3069971>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27250304
ECLASS-15.0	27250304

ETIM

ETIM 10.0	EC002555
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	20122000
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c)

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)
SCIP	12234802-9708-4346-a867-5c193e41e20f