

# P-CO 1N4007/R-L - Conector de componentes



3032457

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3032457>

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 componentes, con diodo 1N4007, profundidad: 33,3 mm, anchura: 5,2 mm, altura: 24,2 mm, número de polos: 1, color: gris, clase de montaje: Montaje por encaje

## Sus ventajas

- Posibilidad de uso en todos los bornes seccionables ...-TG con 5,2 mm de ancho o más de las series PT, ST, QTC y UT
- Para el montaje, las conexiones por resorte se abren o se cierran en el interior del conector con un giro o un destornillador estándar
- El conector de componentes P-CO patentado puede alojar componentes de forma rápida y segura mediante contactos por resorte
- Un compartimento codificado ofrece una conexión con polaridad segura

## Datos comerciales

Código de artículo	3032457
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	BE2Z3X
Clave de producto	BE2Z3X
GTIN	4046356172882
Peso por unidad (incluido el embalaje)	3,85 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	3,7 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	PL

# P-CO 1N4007/R-L - Conector de componentes



3032457

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3032457>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conector de componentes
Número de polos	1
Potenciales	1

### Datos de conexión

Corriente de carga máxima	1 A (La corriente máxima es determinada por el diodo)
---------------------------	---

### Dimensiones

Anchura	5,2 mm
Altura	24,2 mm
Profundidad	33,3 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 relativo (Elec., UL 746 B)	130 °C
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
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
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 (servicio)	-60 °C ... 110 °C (Rango de temperatura de servicio incl. autocalentamiento, temperatura de servicio de corta duración máx.; véase RTI Elec.)
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 (servicio)	20 % ... 90 %
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %

# P-CO 1N4007/R-L - Conector de componentes



3032457

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3032457>

## Montaje

Tipo de montaje

Montaje por encaje

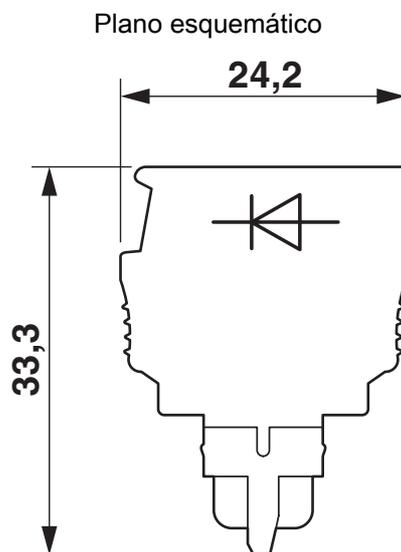
# P-CO 1N4007/R-L - Conector de componentes

3032457

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3032457>



## Dibujos



# P-CO 1N4007/R-L - Conector de componentes



3032457

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3032457>

## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

### ETIM

ETIM 9.0	EC002018
----------	----------

### UNSPSC

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

3032457

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3032457>

## 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)
SCIP	e5106cba-4fac-4aad-8fcc-90b9ade0c625

Phoenix Contact 2025 © - 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](mailto:info@phoenixcontact.es)