

RSCWE 6-3/20 - Regleta de enchufes de prueba



3969959

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3969959>

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.



Regleta de enchufes de prueba, tensión nominal: 400 V, número de conexiones: 40, número de polos: 20, tipo de conexión: Terminal de cable circular, Sección de dimensionamiento: 6 mm², 1er piso, clase de montaje: Montaje mural, color: gris

La figura muestra una variante del artículo

Sus ventajas

- Rentable gracias a una construcción modular adaptada a las necesidades y el uso de accesorios estandarizados CLIPLINE complete
- Ahorro de espacio mediante regletas de clavijas de prueba de estructura modular
- 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	3969959
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	BE6113
Clave de producto	BE6113
GTIN	4055626395708
Peso por unidad (incluido el embalaje)	769,28 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	686,98 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	PL

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Regleta de clavijas de prueba
Familia de productos	FAME 3
Número de polos	20
Paso	8,2 mm
Número de conexiones	40
Número de filas	1
Potenciales	20

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
---------------------------	-----

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	4 kV
Potencia disipada máxima con condición nominal	1,31 W
Tensión transitoria de prueba	5 kV

Datos de conexión

Número de conexiones por piso	40
Sección nominal	6 mm ²

1er piso

Tipo de conexión	Terminal de cable circular
Rosca de tornillo	No 8 UNC
Par de apriete	1,5 ... 1,8 Nm
Calibre macho	A5
Conexión según norma	IEC 60947-7-1
Sección de conductor flexible	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Sección de cable flexible [AWG]	24 ... 8 (Convertido según IEC)
2 conductores con la misma sección, rígidos	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Sección nominal	6 mm ²
Corriente de carga máxima	30 A (con una sección de conductor de 10 mm ²)
Tensión nominal	400 V AC/DC

Conexión de terminal de cable DIN 46234:1980-03

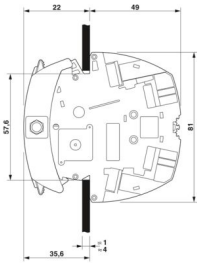
Conexión según norma	DIN 46234:1980-03
Sección	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Gama de secciones AWG	(Convertido según IEC)
Diámetro ojete	4,3 mm
Anchura	8 mm
Diámetro del espárrago	4,1 mm
Conexión según norma	DIN 46237:1970-07

3969959

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3969959>

Sección	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Gama de secciones AWG	(Convertido según IEC)
Diámetro ojete	4,3 mm
Anchura	8 mm
Diámetro del espárrago	4,1 mm
Color de identificación Punteras anulares : rojo	1 mm ²
Color de identificación Punteras anulares : azul	2,5 mm ²
Color de identificación Punteras anulares : amarillo	6 mm ²

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	195,6 mm
Altura	81 mm
Profundidad	70,1 mm
Paso	8,2 mm
Grosor de chapa	1 mm ... 4 mm

Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Grupo material aislante	I
Material aislante	PA

Propiedades mecánicas

Generalidades

Fijación de bornes	0,8 Nm ... 1 Nm
--------------------	-----------------

Datos mecánicos

Pared lateral abierta	No
-----------------------	----

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 %

RSCWE 6-3/20 - Regleta de enchufes de prueba



3969959

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3969959>

Normas y especificaciones

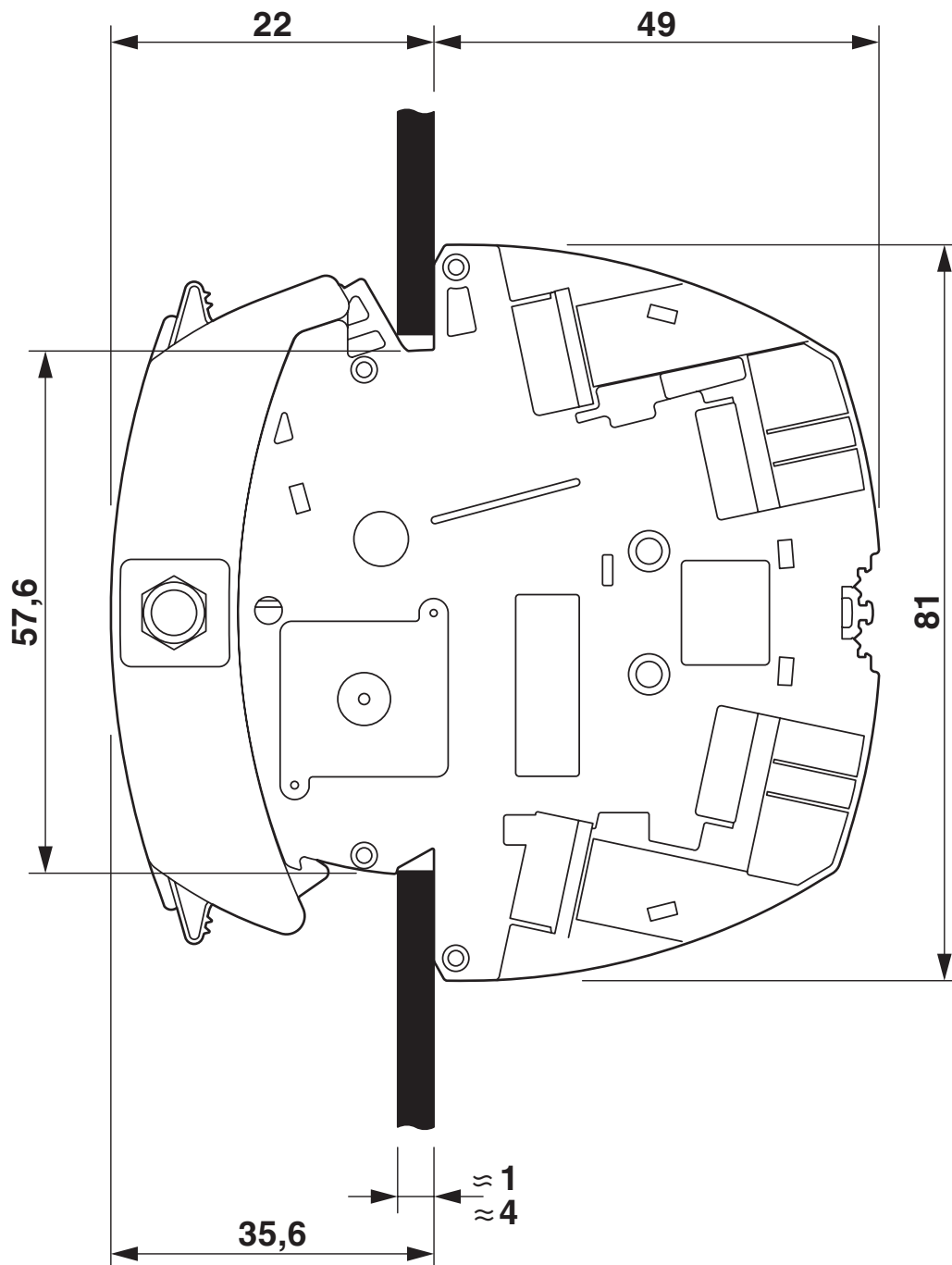
Conexión según norma	IEC 60947-7-1
----------------------	---------------

Montaje

Tipo de montaje	Montaje mural
Fijación de bornes	0,8 Nm ... 1 Nm

Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones

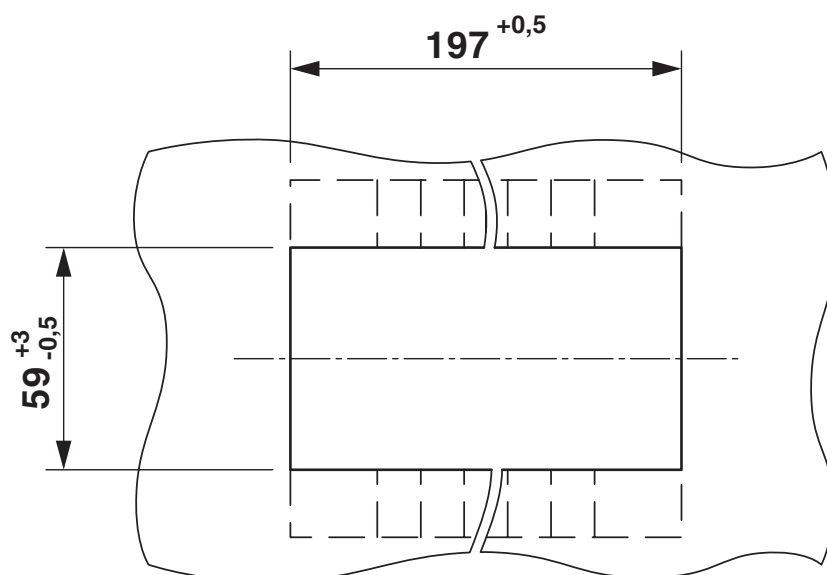
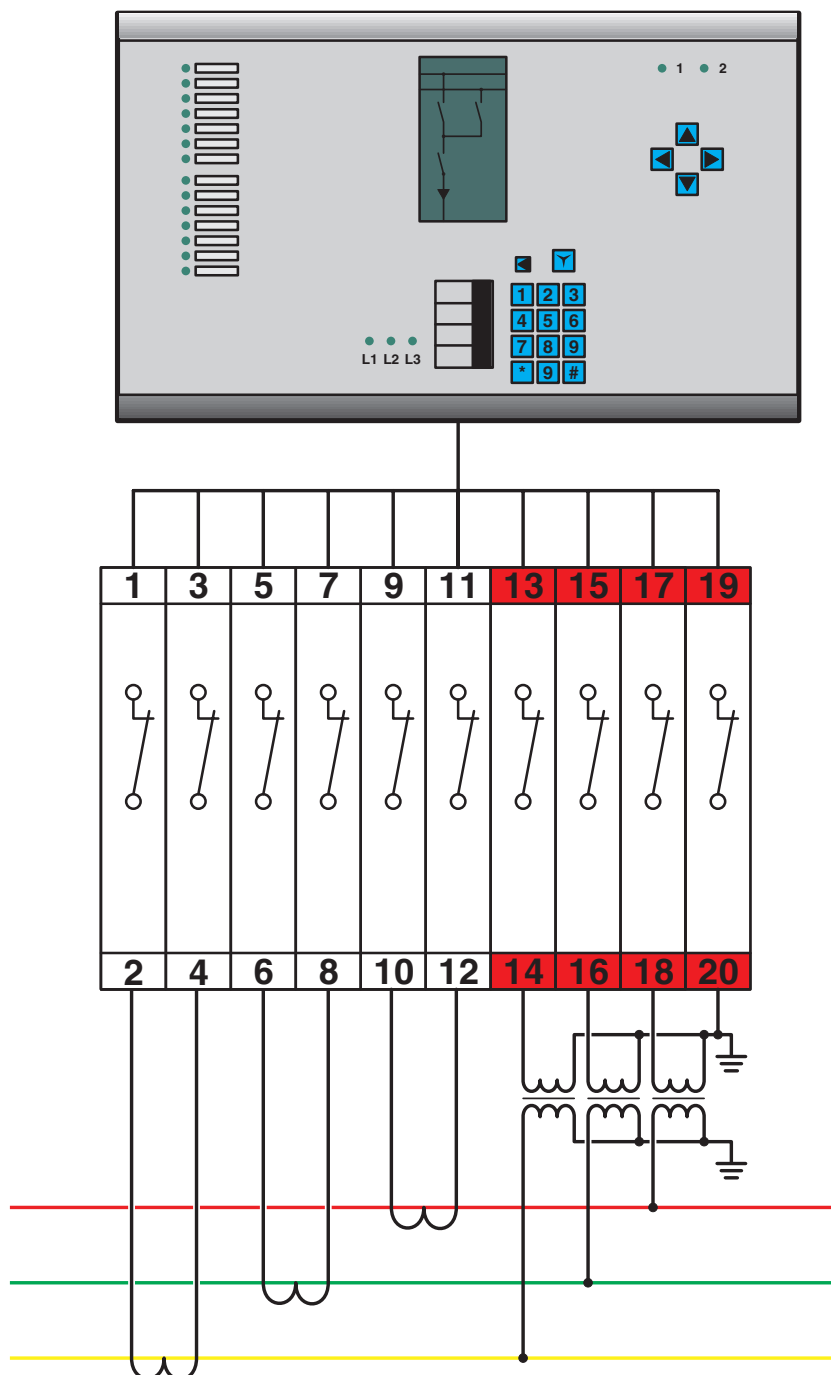


Diagrama eléctrico



Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3969959>

 cULus Recognized ID de homologación: E60425				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
B	600 V	31 A	20 - 8	-
C	600 V	31 A	20 - 8	-
D	600 V	5 A	20 - 8	-

 EAC ID de homologación: RU C-DE.BL08.B.00682				
--	--	--	--	--

 CSA ID de homologación: 13631				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
B	600 V	31 A	20 - 8	-
C	600 V	31 A	20 - 8	-

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27250190
ECLASS-15.0	27250190

ETIM

ETIM 10.0	EC002848
-----------	----------

UNSPSC

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

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 %
---	---