

EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/20 - Toma de corriente doble



1263627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1263627>

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.



Toma de corriente doble, En disposición vertical, interruptor diferencial integrado (GFCI clase A), Cara enchufable tipo AB 20A, tipo de conexión: Conexión por tornillo, color: gris, tensión nominal: 125 V AC (60 Hz), corriente nominal: 20 A, Montaje sobre carril y directo, normas/disposiciones: UL 508A, Indicador de país: EEUU

Datos comerciales

Código de artículo	1263627
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	BE7613
Clave de producto	BE7613
GTIN	4063151375379
Peso por unidad (incluido el embalaje)	286,3 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	286,3 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	PL

EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/20 - Toma de corriente doble



1263627
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1263627>

Datos técnicos

Notas

Generalidades

Observación	La corriente nominal especificada no es válida para variantes de fusibles. Para estas, la corriente viene determinada por el fusible empleado.
-------------	--

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Toma de corriente
Código de país	EEUU
Tiempo de respuesta	25 ms (6 mA)

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Rosca de tornillo	M3
Par de apriete	0,5 ... 0,6 Nm
Longitud de pelado	8 mm
Calibre macho	A3 B3
Sección de conductor rígido	0,2 mm² ... 4 mm²
Sección de conductor AWG	24 ... 12 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,25 mm² ... 2,5 mm²
Sección de cable flexible [AWG]	24 ... 14 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	0,25 mm² ... 2,5 mm²
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,25 mm² ... 2,5 mm²
Sección de cable flexible (2 conductores con la misma sección con puntera TWIN con manguito de plástico)	0,2 mm² ... 4 mm²
Corriente nominal	20 A
Tensión nominal	125 V AC 60 Hz
Tolerancia	-18 % ... +5 %

Señalización

Indicación de estado	sí
----------------------	----

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
------------------------	--

EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/20 - Toma de corriente doble



1263627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1263627>

Anchura	54 mm
Altura	137 mm
Profundidad	62,3 mm
Profundidad en NS 35/7,5	63 mm
Profundidad en NS 35/15	70,5 mm
Diámetro de taladro	4,4 mm

Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V2
Material aislante	PA
Material contacto	CuZn38
Utilización estática de material aislante en frío	-60 °C
Índice de temperatura del material aislante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °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

Conectores

Tipo de conector	Cara enchufable tipo AB 20A
------------------	-----------------------------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Oscilación/ruido de banda ancha

Especificación del ensayo	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Espectro	Prueba de durabilidad categoría 2, en el bogie
Frecuencia	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ hasta $f_2 = 250 \text{ Hz}$
Nivel ASD	$6,12 \text{ (m/s}^2\text{)}^2\text{/Hz}$
Aceleración	3,12g
Duración de ensayo por eje	5 h
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z
Resultado	Prueba aprobada

Choque

Especificación del ensayo	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
---------------------------	-------------------------------------

EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/20 - Toma de corriente doble



1263627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1263627>

Tipo de choque	Semisinusoide
Aceleración	30g
Duración del choque	18 ms
Número de choques por dirección	3
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z (pos. y neg.)
Resultado	Prueba aprobada

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-35 °C ... 66 °C (según IEC 60884-1, valor medio durante un periodo de 24 horas sin superar los +35 °C)
Resistencia a la humedad	95 % ... 48 h

Normas y especificaciones

Normas

Normas/especificaciones	UL 508A
-------------------------	---------

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril y directo
-----------------	--------------------------------

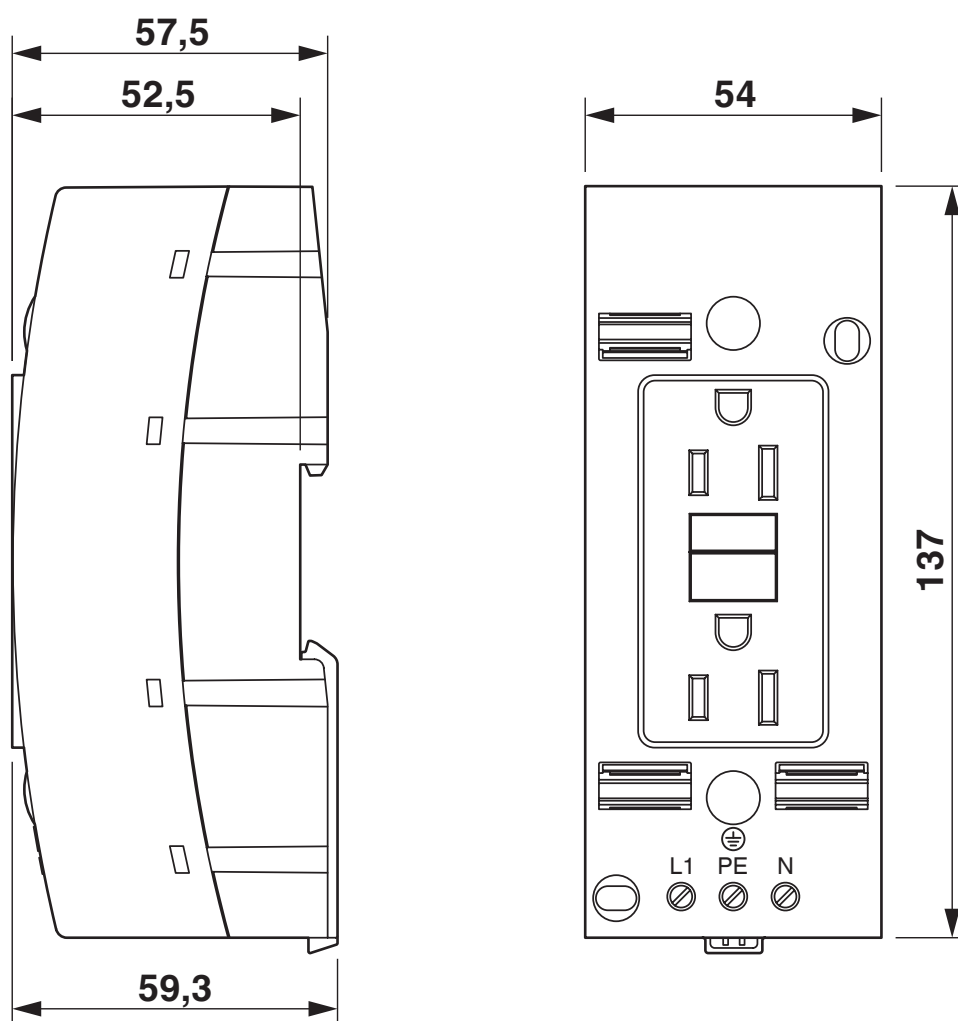
EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/20 - Toma de corriente doble

1263627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1263627>

Dibujos

Esquema de dimensiones

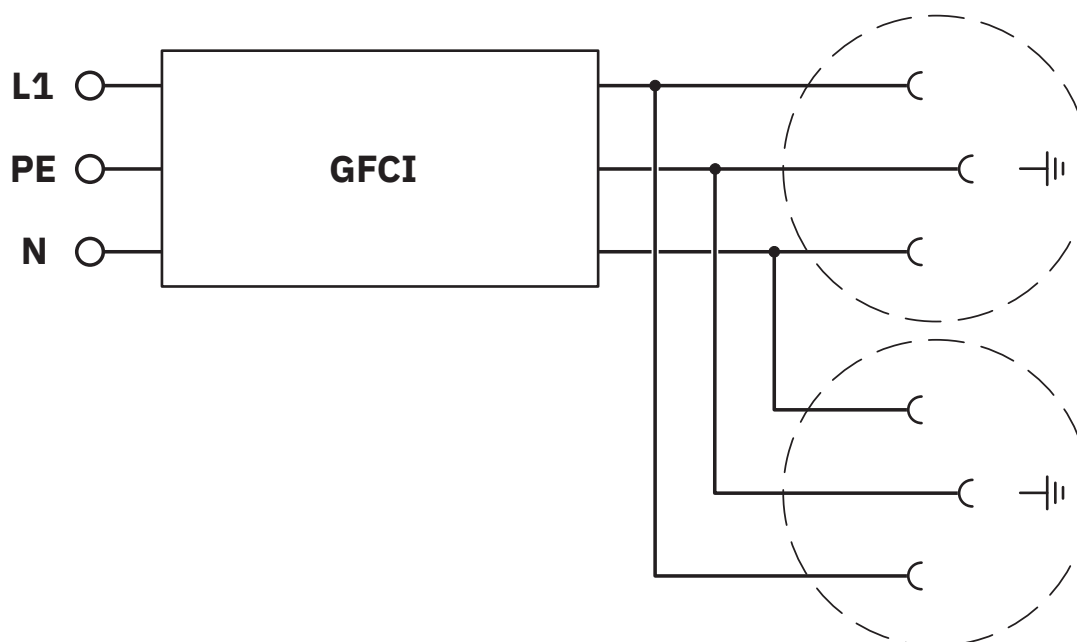


EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/20 - Toma de corriente doble

1263627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1263627>

Diagrama eléctrico



EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/20 - Toma de corriente doble



1263627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1263627>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1263627>

 cULus Recognized ID de homologación: E255026				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	125 V	20 A	24 - 12	-

 CSA ID de homologación: 13631				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	120 V	20 A	24 - 12	-

 EAC ID de homologación: KZ7500651131219505				
--	--	--	--	--

EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/20 - Toma de corriente doble



1263627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1263627>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27142305
ECLASS-15.0	27142305

ETIM

ETIM 10.0	EC001663
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121406
-------------	----------

EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/20 - Toma de corriente doble



1263627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1263627>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(a), 7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25
	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	85d373d5-cced-4a5f-9a51-dfcce449d4e0

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	5,218 kg CO2e
---------	---------------

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