

# EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/15 - Doppelsteckdose



1263628

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1263628>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Doppelsteckdose, in vertikaler Anordnung, integrierter Fehlerstrom-Schutzschalter (GFCI Klasse A), Steckgesicht Typ AB 15A, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grau, Nennspannung: 125 V AC (60 Hz), Nennstrom: 15 A, Tragschienen- und Direktmontage, Normen/Bestimmungen: UL 508A, Länderkennzeichen: USA

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1263628
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	BF
Produktschlüssel	BE7613
GTIN	4063151375386
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	286,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	286 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

## Technische Daten

### Hinweise

#### Allgemein

Hinweis	Der angegebene Nennstrom trifft nicht für Sicherungsvarianten zu. Bei diesen wird der Strom durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.
---------	---

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Steckdose
Länderkennung	USA
Antwortzeit	25 ms (6 mA)

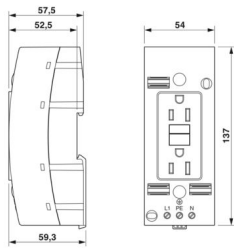
### Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment	0,5 ... 0,6 Nm
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A3 B3
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	0,25 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	24 ... 14 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel (2 Leiter gleichen Querschnitts m. TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Nennstrom	15 A
Nennspannung	125 V AC 60 Hz
Toleranz	-18 % ... +5 %

### Signalisierung

Statusanzeige	ja
---------------	----

### Maße

Maßzeichnung	
--------------	--

# EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/15 - Doppelsteckdose



1263628

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1263628>

Breite	54 mm
Höhe	137 mm
Tiefe	62,3 mm
Tiefe auf NS 35/7,5	63 mm
Tiefe auf NS 35/15	70,5 mm
Bohrlochdurchmesser	4,4 mm

## Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Isolierstoff	PA
Material Kontakt	CuZn38
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

## Steckverbinder

Steckertyp	Steckgesicht Typ AB 15A
------------	-------------------------

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Schwingen/Breitbandrauschen

Prüfspezifikation	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Spektrum	Lebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut
Frequenz	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ bis $f_2 = 250 \text{ Hz}$
ASD-Pegel	6,12 (m/s <sup>2</sup> ) <sup>2</sup> /Hz
Beschleunigung	3,12g
Prüfdauer je Achse	5 h
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Ergebnis	Prüfung bestanden

### Schocken

Prüfspezifikation	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Schockform	Halbsinus
Beschleunigung	30g
Schockdauer	18 ms
Anzahl der Schocks je Richtung	3
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)

# EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/15 - Doppelsteckdose



1263628

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1263628>

Ergebnis	Prüfung bestanden
Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-35 °C ... 66 °C (max. Betriebstemperaturbereich inkl. Eigenerwärmung, siehe Deratingkurve)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-45 °C ... 70 °C
Beständigkeit gegen Luftfeuchtigkeit	95 % ... 48 h

## Normen und Bestimmungen

### Normen

Normen/Bestimmungen	UL 508A
---------------------	---------

## Montage

Montageart	Tragschienen- und Direktmontage
------------	---------------------------------

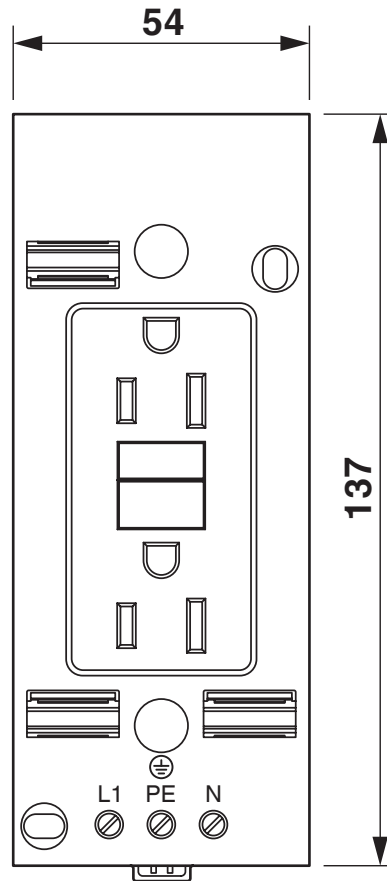
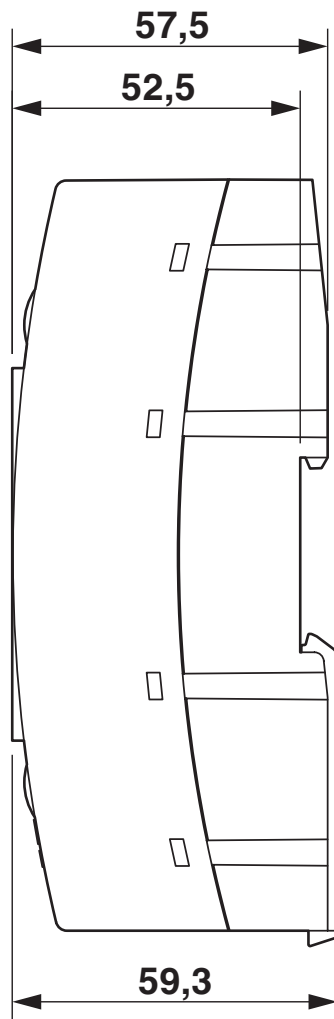
# EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/15 - Doppelsteckdose

1263628

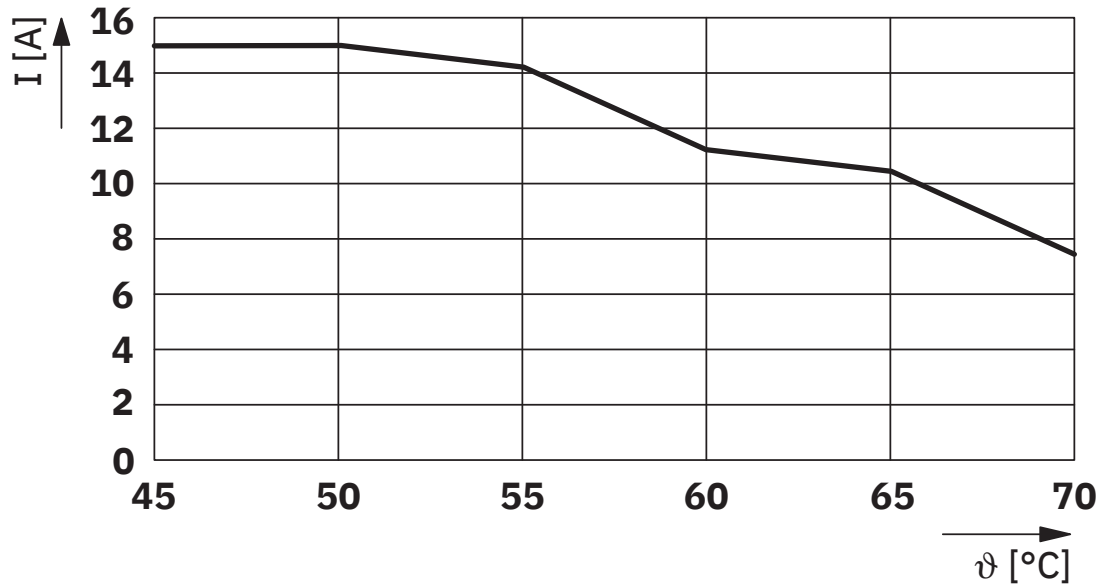
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1263628>

## Zeichnungen

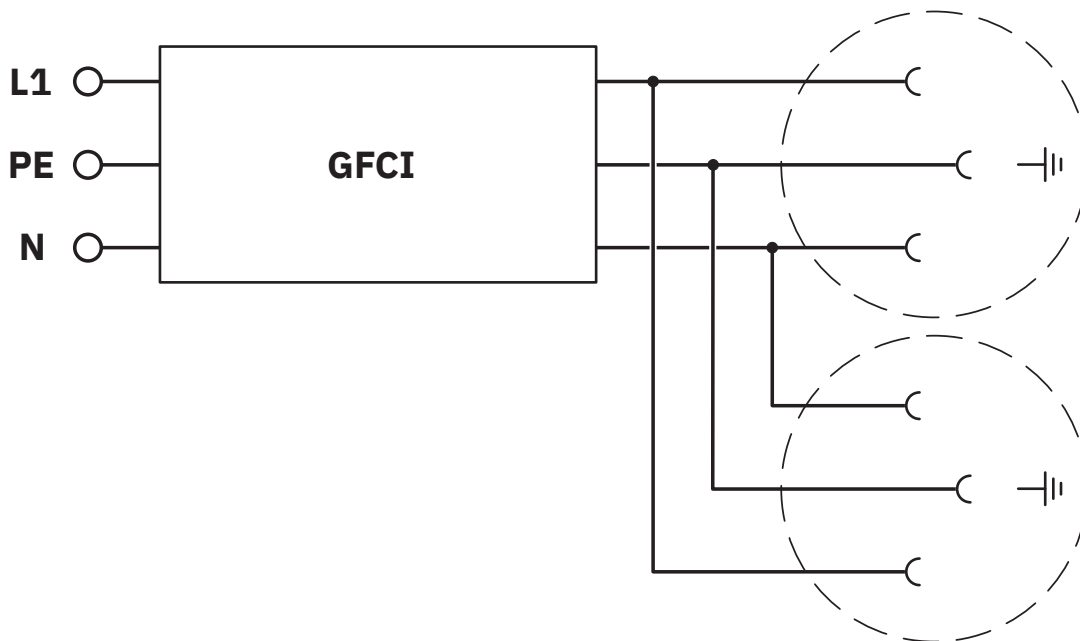
### Maßzeichnung



Diagramm



Schaltplan



# EO-AB/UT/LED/DUO/V/GFI/15 - Doppelsteckdose



1263628


<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1263628>

## Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1263628>

 <b>cULus Recognized</b> Zulassungs-ID: E255026				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	125 V	15 A	24 - 12	-

 <b>CSA</b> Zulassungs-ID: 13631				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
keine				
	120 V	15 A	24 - 12	-

 <b>EAC</b> Zulassungs-ID: KZ7500651131219505				
---	--	--	--	--

1263628

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1263628>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27142305
ECLASS-15.0	27142305

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1263628

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1263628>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(a), 7(a), 7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	edbe38d9-89c8-46dc-9510-21a957451da5

### EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	4,941 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
 Flachmarktstraße 8  
 D-32825 Blomberg  
 +49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)