

# BES 6 - Bauelementestecker

2802549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2802549>



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.



Bauelementestecker, Rastermaß: 6 mm, Polzahl: 1, Farbe: grau, Montageart: Steckmontage

Abbildung zeigt den Artikel BES 6-1N4007

## Ihre Vorteile

- Wird als Bausatz mit zwei Steckerbuchsen geliefert

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2802549
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	BA
Produktschlüssel	BE1Z3X
GTIN	4017918074463
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	7,2 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

# BES 6 - Bauelementestecker

2802549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2802549>

## Technische Daten

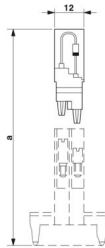
### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Bauelementestecker
Polzahl	1
Rastermaß	6 mm

### Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	0,5 ... 0,6 Nm
------------------	----------------

### Maße

Maßzeichnung	
Rastermaß	6 mm

### Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Isolierstoff	PA

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 105 °C (max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

### Montage

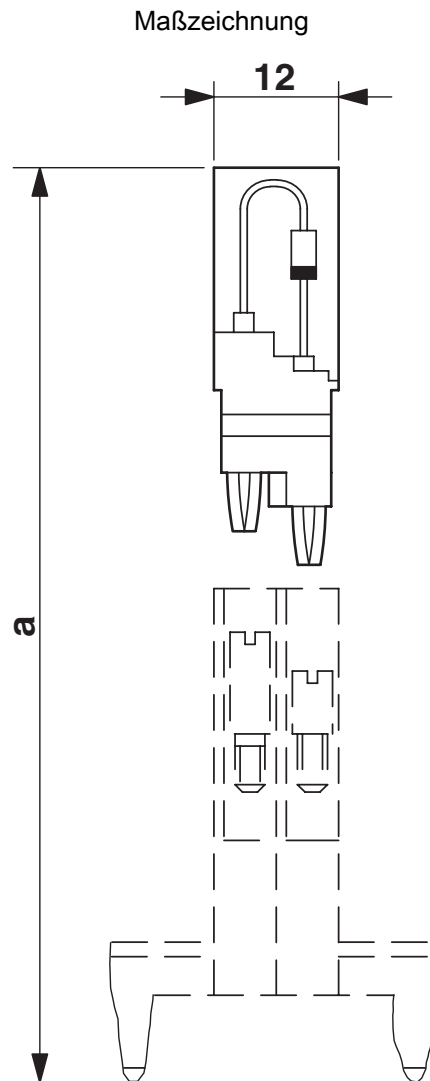
Montageart	Steckmontage
------------	--------------

# BES 6 - Bauelementestecker

2802549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2802549>

## Zeichnungen



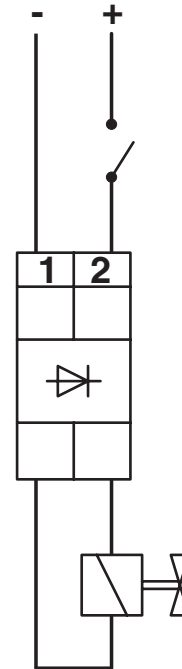
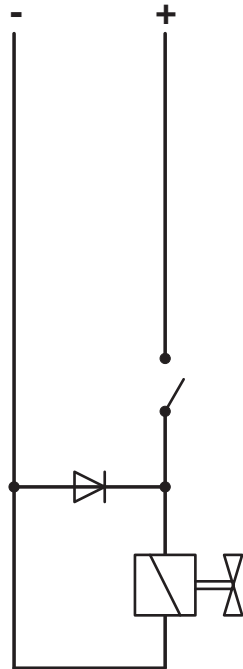
# BES 6 - Bauelementestecker

2802549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2802549>



## Schaltplan



# BES 6 - Bauelementestecker

2802549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2802549>



## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

### ETIM

ETIM 10.0	EC002018
-----------	----------

### UNSPSC

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

# BES 6 - Bauelementestecker



2802549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2802549>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

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)