

# SACC-VB-3CON-M20/A-GVL 230V - Ventielsteker



1452194

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1452194>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Ventielsteker, Universeel, 3-polig, Ventielsteker A, schroefaansluiting, kabelwartel M20 x 1,5, kabelbuitendiameter 6 mm ... 8 mm

## Commerciële gegevens

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                           | 1452194       |
| Verpakkingseenheid                      | 1 Stuks       |
| Minimale bestelhoeveelheid              | 1 Stuks       |
| Verkoopcode                             | AF2DAA        |
| Productcode                             | AF2DAA        |
| GTIN                                    | 4046356536363 |
| Gewicht per stuk (inclusief verpakking) | 34,1 g        |
| Gewicht per stuk (exclusief verpakking) | 31,2 g        |
| Douanetariefnummer                      | 85366990      |
| Land van herkomst                       | HU            |

## Technische gegevens

### Opmerking

Montage-instructie

**LET OP:** let bij het leggen van leidingen op de maximale buigradius, omdat door te grote buigkrachten de beschermklasse in gevaar komt. Vang vóór de connector mechanische belastingen op, bijvoorbeeld door middel van kabelbinders.

### Artikeleigenschappen

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Producttype               | Ventielstekers |
| sensortype                | Universeel     |
| aantal polen              | 3              |
| Aantal kabelAansluitingen | 1              |
| Afgeschermd               | nee            |
| Pg-wartel                 | M20 x 1,5      |

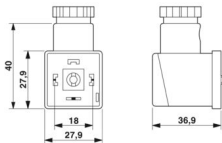
### Isolatie-eigenschappen

|                        |    |
|------------------------|----|
| Overspanningscategorie | II |
| vervuilingsgraad       | 3  |

### Materiaal

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Brandbaarheidsklasse volgens UL 94 | HB   |
| materiaal afdichting               | NBR  |
| materiaal behuizing ventielsteker  | PA   |
| materiaal contact                  | CuZn |
| materiaal contactoppervlak         | CuSn |

### Afmetingen

|            |                                                                                      |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maatschets |  |
| Breedte    | 27,9 mm                                                                              |
| Hoogte     | 36,9 mm                                                                              |
| lengte     | 40 mm                                                                                |

### Buitenafmeting

|                |               |
|----------------|---------------|
| buitendiameter | 6 mm ... 8 mm |
|----------------|---------------|

### Elektrische eigenschappen

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Contactweerstand        | ≤ 4 mΩ   |
| isolatieweerstand       | > 2 GΩ   |
| nominale spanning $U_N$ | 230 V AC |
|                         | 230 V DC |

1452194

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1452194>

|                        |                                                     |
|------------------------|-----------------------------------------------------|
| nominale stroom $I_N$  | 1,5 A                                               |
| beveiligingsschakeling | overspanningsbeveiliging; varistor en gelijkrichter |

## Gegevens ventielsteker

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| bevestigingsschroeven | M3 x 37,5 |
|-----------------------|-----------|

## Mechanische eigenschappen

## Mechanische gegevens

|            |                    |
|------------|--------------------|
| steekcycli | 50 (ventielsteker) |
|------------|--------------------|

## Signalering

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| statusindicatie          | led (geel) |
| statusindicatie aanwezig | ja         |

## aansluitgegevens

|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| Aansluitmethode       | schroefaansluiting                           |
| aansluitdoorsnede     | 0,25 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> |
| aansluitdoorsnede AWG | 24 ... 16                                    |
| Aanhaalmoment         | 1,8 Nm ±0,2 Nm (wartelmoer)                  |
|                       | 0,4 Nm ±0,1 Nm (centrale schroef)            |
|                       | 0,2 Nm ±0,1 Nm (contactschroef)              |

## Connectoren

## Aansluiting 1

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| bouwvorm kop          | Ventielsteker |
| schroefdraadsoort kop | A             |

## Omgevings- en levensduuromstandigheden

## Omgevingsomstandigheden

|                                                |                                  |
|------------------------------------------------|----------------------------------|
| beschermklasse                                 | IP65                             |
| omgevingstemperatuur (bedrijf) (Ventielsteker) | -25 °C ... 60 °C (Ventielsteker) |

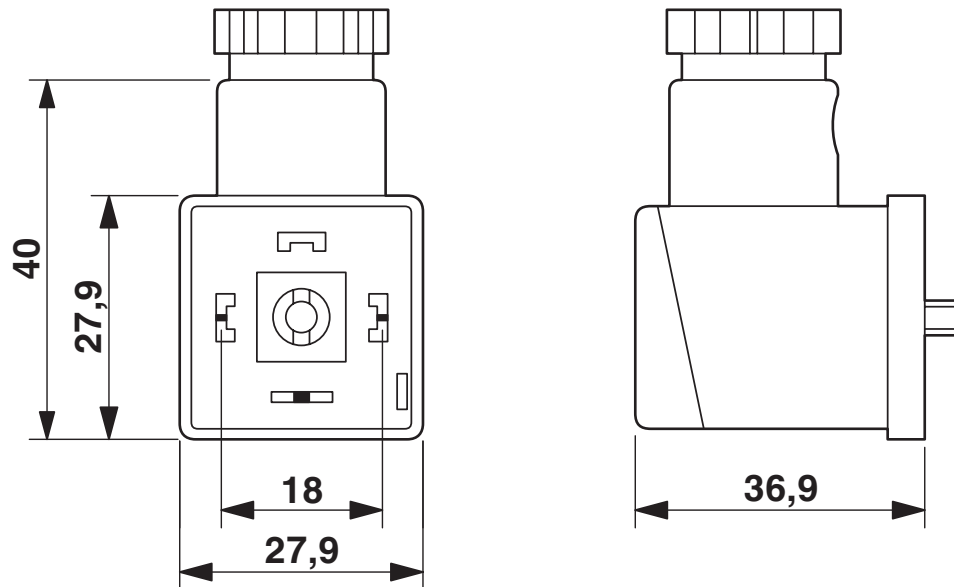
## Normen en bepalingen

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| normcode          | Ventielstekers |
| normen/bepalingen | EN 175301-803  |

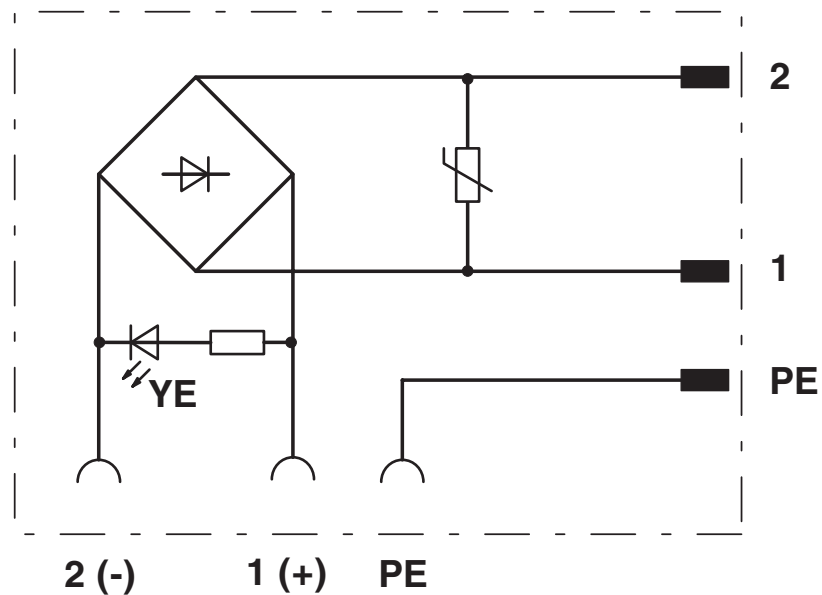
<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1452194>

## Tekeningen

Maatschets



schakelschema



# SACC-VB-3CON-M20/A-GVL 230V - Ventielsteker



1452194

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1452194>

## Classificaties

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440105 |
| ECLASS-15.0 | 27440105 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC003623 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31251500 |
|-------------|----------|

## Environmental product compliance

## EU RoHS

|                                            |      |
|--------------------------------------------|------|
| Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn | Ja   |
| uitzonderingsregelingen voor zover bekend  | 6(c) |

## China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-25                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                        | Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig. |

## EU REACH SVHC

|                                              |                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.) | Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)             |
| SCIP                                         | c4b298d4-5c0f-4df1-94f3-868cd0faa06f |

## EF3.0 Klimaatverandering

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,898 kg CO2e |
|---------|---------------|