

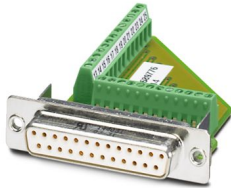
# VS-25-BU-DSUB/25-MPT-0,5 - D-SUB-Kontakteinsatz



1689776

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689776>

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.



D-SUB-Kontakteinsatz, Shell-Größe 3, mit 25 Signalkontakten, Kontaktart Buchse, Schraubanschluss, gerade, für Anbaurahmen und Tüllengehäuse in Schutzart IP67

## Kaufmännische Daten

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                            | 1689776       |
| Verpackungseinheit                       | 10 Stück      |
| Mindestbestellmenge                      | 10 Stück      |
| Verkaufsschlüssel                        | AE            |
| Produktschlüssel                         | ABNCAB        |
| GTIN                                     | 4017918914073 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 27 g          |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 27 g          |
| Zolltarifnummer                          | 85366990      |
| Ursprungsland                            | DE            |

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Produkttyp             | Kontakteinsatz |
| Bauform                | D-SUB          |
| Polzahl                | 25             |
| Steckgesicht           | D-SUB          |
| Anzahl der Steckplätze | 1              |
| Geschirmt              | ja             |

### Isolationseigenschaften

|                        |    |
|------------------------|----|
| Überspannungskategorie | II |
| Verschmutzungsgrad     | 2  |

### Elektrische Eigenschaften

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Bemessungsspannung (III/3)          | 60 V                        |
| Bemessungsstrom                     | 5 A                         |
| Isolationswiderstand                | $\geq 5000 \text{ M}\Omega$ |
| Übergangswiderstand pro Kontaktpaar | $\leq 2,5 \text{ m}\Omega$  |
| Übertragungsmedium                  | Kupfer                      |
| Leistungsübertragung                | Power                       |

### Anschlussdaten

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Anschlussart | Schraubanschluss |
|--------------|------------------|

### Maße

|        |         |
|--------|---------|
| Breite | 45,9 mm |
| Höhe   | 63 mm   |
| Länge  | 13 mm   |

### Materialangaben

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0              |
| Material Gehäuse               | Metall          |
| Material Gehäuseoberfläche     | metallisiert    |
| Material Kontakt               | Kupferlegierung |
| Material Kontaktoberfläche     | Gold            |
| Material Kontaktträger         | PBTP            |

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Steckzyklen                  | $\geq 200$            |
| Steckkraft pro Signalkontakt | $\leq 3,30 \text{ N}$ |
| Ziehkraft pro Signalkontakt  | $\leq 2,2 \text{ N}$  |

1689776

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689776>

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Schutzart                     | IP20             |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -20 °C ... 80 °C |

## Montage

|            |                |
|------------|----------------|
| Montageart | Schraubmontage |
|------------|----------------|

1689776

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689776>

## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440302 |
| ECLASS-15.0 | 27440323 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001132 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja   |
| Ausnahmeregelungen soweit bekannt              | 6(c) |

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                              |
|                                        | 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                                        | 3a104871-ad75-4daf-9a63-b9206378bd35 |