

## Produktdatenblatt

Art. Nr. 93.432.2353.1

### Geräteanschluss BST14i3F S1 R SW

BST14i3 Geräteanschluss, Snap-In, Materialstärke des Gehäuses 0,5 - 1,5 mm, Polzahl 3, Ausführung Stecker, Anschlussart Federkraftanschluss, Bemessungsspannung 50 V, Bemessungsstrom 3 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



|                |               |
|----------------|---------------|
| Art. Nr.       | 93.432.2353.1 |
| EAN            | 4015573492196 |
| Bestelleinheit | 100 Stück     |

### Zulassungen



### Technische Daten

#### Allgemein

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Bemessungsstrom              | 3 A                                 |
| Bemessungsspannung           | 50 V                                |
| Verschmutzungsgrad           | 2                                   |
| Mechanische Codierung Code   | ja                                  |
| Bemessungsstoßspannung       | 0,8 kV                              |
| Verriegelbar                 | selbstverriegelnd (von Hand lösbar) |
| Codierfarbe / Kontakteinsatz | schwarz                             |
| Polkennzeichnung             | 1+, 2-                              |

#### Anschlussdaten

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max. | 0,75 mm² |
| Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min. | 0,25 mm² |
| Anschlüsse pro Pol                       | 1        |
| Abisolierlänge                           | 9 mm     |

#### Ausführung

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Ausführung                 | Stecker             |
| Anschlussart               | Federkraftanschluss |
| Steckrichtung              | gerade              |
| Schutzart (IP)             | IP20                |
| Gehäusewandstärke 2 (min.) | 0,5 mm              |
| Gehäusewandstärke (max.)   | 1,5 mm              |
| Einbauvariante             | Snap-In             |

#### Werkstoff

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Werkstoff des Gehäuses | Polyamid |
| Halogenfrei            | ja       |

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Kontaktmaterial                          | CuBe      |
| Brandlast                                | 0,03 kWh  |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 100 °C    |
| Oberflächenbehandlung                    | vergoldet |

**Abmessungen**

|        |         |
|--------|---------|
| Länge  | 29,9 mm |
| Breite | 19,6 mm |
| Höhe   | 19,6 mm |

**Zubehör**

| Art. Nr.      | Typ                             | Beschreibung                                                                                         |
|---------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 07.425.8453.0 | Abdeckung BST14/GST15i2/RJ45 WS | Abdeckung zum Verschließen von ungenutzten Gehäusestanzungen für BST14-Geräteanschlüsse. Farbe: weiß |

**Technical Drawing:**

**Dimensions:**

- Front View: 29.9, 31.4
- Side View: 17.8<sup>+0.1</sup>
- Top View: 19.6, 17.8<sup>+0.1</sup>

**Material:** Blechdicke 0,5 - 1,5 mm  
material thickness 0,5 - 1,5mm

**Legend:**

- ☐ These dimensions will be especially checked at delivery
- ☐ Only inspection dimensions
- ☐ With  $\varnothing$  symbol dimensions are only valid for internal bore

**Notes:**

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft  
Ausdrücklich Prüfgröße  
Mit  $\varnothing$  gekennzeichnete Maße sind nur für interne Durchbohrungen gültig.

Weitere Daten siehe Katalog  
further data see catalog

| Teilenummer<br>part number | Farbe<br>colour                 | Typ<br>type      |
|----------------------------|---------------------------------|------------------|
| 93.432.2353.0              | weiß, ähnl./white sim. RAL 9003 | BST1413F SI R WS |
| 93.432.2353.1              | schwarz, ähnl./sim. RAL 9005    | BST1413F SI R SW |

Tolerierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167.  
(This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances!)

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TM-05/03 ist einzuhalten.  
Conformity with Wieland document UU-TM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

|                                        |                                                                                               |                                 |                                |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Freitoleranz nach<br>General tolerance | CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen<br>CAD - drawing, no manual modifications allowed | 1.Verwendung:<br>First Use:     | Blatt:<br>Sheet: 1 von<br>of 1 |
| /                                      | Werkstoff/Material                                                                            | Zeichnung Nr./Drawing No.       | Index                          |
| /                                      | 2008 Tag/Date Name                                                                            | <b>T</b> 93.432.2353.0 01K      |                                |
| /                                      | gezeichnet<br>drawn 06.08. Schmitt J.                                                         |                                 |                                |
| /                                      | geprüft<br>checked                                                                            |                                 |                                |
| /                                      | Maßstab/Scale                                                                                 | Maße in mm/Dimensions are in mm |                                |
| /                                      | 2:1                                                                                           |                                 |                                |
| /                                      | Vol. m³ Off./Surf. cm²                                                                        | Ersatz für/Replacement for: -   |                                |
| /                                      | wieland                                                                                       | Type                            | Benennung/Title                |
| /                                      | STECKERTEIL_SNAP_IN                                                                           |                                 |                                |
| /                                      | male connector snap-in, spring-loaded                                                         |                                 |                                |
| /                                      | Änderung/Revision                                                                             |                                 |                                |