

Produktdatenblatt

Art. Nr. 91.941.9053.0

Geräteanschluss GST15I4S B1 R V WS

GST15i4 Geräteanschluss, 4-polig (im 5-poligen Gehäuse), Snap-In Buchse, Kodierung Netz 250 V, 16 A, Kodierfarbe weiß, Farbe Snap-In Rahmen weiß



| | |
|----------------|---------------|
| Art. Nr. | 91.941.9053.0 |
| EAN | 4015573934566 |
| Bestelleinheit | 100 Stück |

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

| | |
|---|---|
| Bemessungsstrom | 16 A |
| Bemessungsspannung | 250 V / 400 V |
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| Mechanische Codierung Code | Code 1 |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV |
| Verriegelbar | selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar) |
| Codierfarbe / Kontakteinsatz | weiß |
| Polkennzeichnung | 2, 1, PE, N |
| Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden) | weiß |

Anschlussdaten

| | |
|--|---------------------|
| Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max. | 2,5 mm ² |
| Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min. | 0,5 mm ² |
| Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max. | 2,5 mm ² |
| Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min. | 0,5 mm ² |
| Anschlüsse pro Pol | 1 |
| Abisolierlänge | 8 mm |

Ausführung

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

Werkstoff

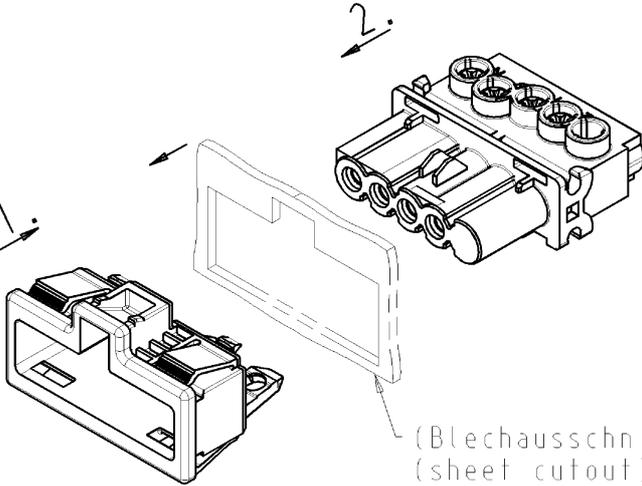
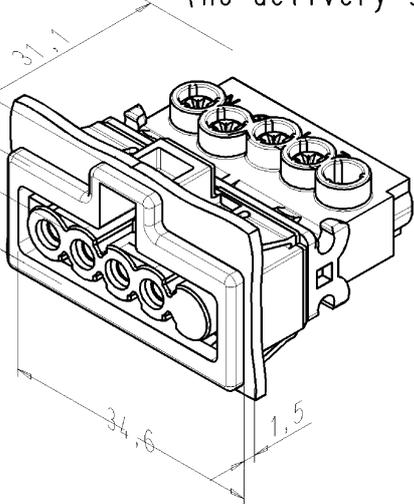
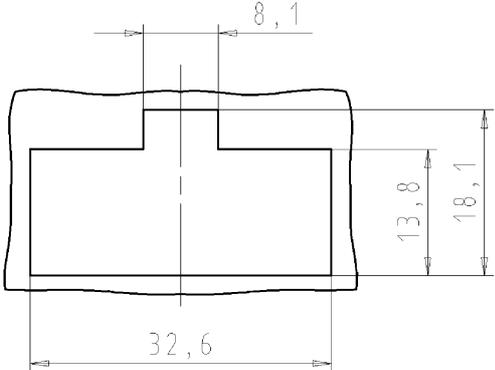
| | |
|------------------------|----------|
| Werkstoff des Gehäuses | Polyamid |
|------------------------|----------|

| | |
|--|------------|
| Halogenfrei | ja |
| Kontaktmaterial | CuZn |
| Brandlast | 0,059 kWh |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 100 °C |
| Oberflächenbehandlung | versilbert |

Abmessungen

| | |
|--------|---------|
| Länge | 31,2 mm |
| Breite | 34,6 mm |
| Höhe | 19,6 mm |

Technische Zeichnung

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---------------|-------------|---------------------------|---------------------------|-------|--|---|--|--|---------------------|--------|---------|-----------------------|---|--|---|---|--|--------------------|---|---|--|---|--|--|---------------------------|---|---|--|--|---|--|------|-----------------|---|-------------|--|----------------|-------------------------|-------|-------------------------------|--|-------------------------------------|---|---|
| <p>1</p> <p style="font-size: small;">These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions Mit / E-markierte Dimensionen sind nur für interne Zwecke gültig</p> | <p>2</p>  <p>(Blechausschnitt) (sheet cutout)</p> <p>montierter Zustand assembled state (kein Auslieferungszustand) (no delivery status)</p> | <p>3</p> | A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>B</p> | <p>19,6</p> <p>7,6</p> <p>31,1</p> <p>34,6</p> <p>1,5</p>  | <p>Blechausschnitt/sheet cutout</p> <p>8,1</p> <p>13,8</p> <p>18,1</p> <p>32,6</p>  | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 M1 M2 M3 L G i 11.1 12.1 1.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>C</p> <p style="font-size: small;">Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausschließlich Prüfmaße Mit / E-gemeinschriebene Maße sind nur für interne Zwecke gültig</p> | <p>D</p> | <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:50%;">Teile-Nr./ part-no.:</td> <td style="width:50%;">Farbe/ color:</td> </tr> <tr> <td>91.941.9053.0</td> <td>weiß/ white</td> </tr> <tr> <td>91.941.9053.1</td> <td>schwarz/ black</td> </tr> </table> | Teile-Nr./ part-no.: | Farbe/ color: | 91.941.9053.0 | weiß/ white | 91.941.9053.1 | schwarz/ black | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Teile-Nr./ part-no.: | Farbe/ color: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 91.941.9053.0 | weiß/ white | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 91.941.9053.1 | schwarz/ black | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>E</p> <p style="font-size: x-small;">Tolerierung Size ISO 14405(E)/Tolerance system Size ISO 14405(E). (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).</p> <p>Freitoleranz nach General tolerance</p> <p style="font-size: x-small;">CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed</p> <p>1. Verwendung: - First Use:</p> <p>Blatt: 1 von 1 Sheet: of 1</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%; text-align: center;">/</td> <td style="width:10%; text-align: center;"></td> <td style="width:20%;">Werkstoff/Material</td> <td style="width:10%;">2006</td> <td style="width:10%;">Tag/Date</td> <td style="width:10%;">Name</td> <td style="width:10%;">Zeichnung Nr./Drawing No.</td> <td style="width:10%;">Index</td> </tr> <tr> <td></td> <td>/</td> <td></td> <td>Farbe: siehe Tabelle color: see table</td> <td>gezeichnet drawn</td> <td>09.08.</td> <td>Schober</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">T 91.941.9053.0 01K a</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">a</td> </tr> <tr> <td></td> <td>/</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td> <td>geprüft checked</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>/</td> <td></td> <td></td> <td>Normgepr. Stand. check</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table> <p style="text-align: center; font-size: x-small;">Maße in mm/Dimensions are in mm</p> | | / | | Werkstoff/Material | 2006 | Tag/Date | Name | Zeichnung Nr./Drawing No. | Index | | / | | Farbe: siehe Tabelle color: see table | gezeichnet drawn | 09.08. | Schober | T 91.941.9053.0 01K a | a | | / | x | | geprüft checked | - | - | | / | | | Normgepr. Stand. check | - | - | <p>F</p> <p style="font-size: x-small;">Ersatz für/Replacement for: -</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:10%;"></td> <td style="width:10%; text-align: center;">/</td> <td style="width:10%; text-align: center;"></td> <td style="width:20%;">Type</td> <td style="width:10%;">Benennung/Title</td> </tr> <tr> <td>a</td> <td>05.09.2012/</td> <td></td> <td>wieland</td> <td>BUCHSENT_SNAP_IN</td> </tr> <tr> <td>Index</td> <td>Datum / Blatt Date / Sheet</td> <td></td> <td>Elektrische Verbindungen</td> <td>female connector snap in GST1514 ...</td> </tr> </table> <p>Änderung/Revision</p> | | / | | Type | Benennung/Title | a | 05.09.2012/ | | wieland | BUCHSENT_SNAP_IN | Index | Datum / Blatt Date / Sheet | | Elektrische Verbindungen | female connector snap in GST1514 ... | <p>919419063001K_2 CAD/2028 holet 2012-09-06T08:07:09 1.000</p> |
| | / | | Werkstoff/Material | 2006 | Tag/Date | Name | Zeichnung Nr./Drawing No. | Index | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | / | | Farbe: siehe Tabelle color: see table | gezeichnet drawn | 09.08. | Schober | T 91.941.9053.0 01K a | a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | / | x | | geprüft checked | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | / | | | Normgepr. Stand. check | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | / | | Type | Benennung/Title | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a | 05.09.2012/ | | wieland | BUCHSENT_SNAP_IN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Index | Datum / Blatt Date / Sheet | | Elektrische Verbindungen | female connector snap in GST1514 ... | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | QU-PEM-08/91b | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

