**Technische Daten in Verbindung mit den dazugehörigen Steckern**

Technical data in conjunction with the corresponding connectors

**Caractéristiques techniques en liaison avec les connecteurs correspondants**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Betriebstemperaturbereich</th>
<th>Operating temperature range</th>
<th>-25°C / +70°C @75% relative Luftfeuchtigkeit</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Rated current / Kontakt</td>
<td>(ruhende Last / Scheitelwert) zusätzliche Ruhstromkontakte 1.5A</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Current nominal / Contact</td>
<td>(static load / Peak value) additional closed circuit contact 1.5A</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Contact resistance</td>
<td>Kontaktfeder - Steckerfeder - Erdungsfeder - Stecherhilfe</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Isolation resistance</td>
<td>Kontakt / übrige Metallteile (Wert für Auslieferungszustand, trocken)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Spannungsfestigkeit</td>
<td>(1 Minute, Kontakt - Kontakt und Kontakt - Masse)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Dielectric with standing voltage</td>
<td>(1 Minute, Contact - Contact and Contact - Ground)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Rigidité diélectrique</td>
<td>(1 Minute, Contact - Contact et Contact - Masse)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Werkstoffe Materiaux</td>
<td>Gehäuse Housing Boltier</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Schraube Screw Via</td>
<td>Vergütungstahl, heat treatable steel, Surface acier amélioré</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Kontaktstift Pin Broche</td>
<td>CuZn39, Oberfläche Ni2Ag3c Surface</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Fassungskörper Socket body Corps de douille</td>
<td>Ultradur A3WG7, HB (UL 94), schwarz black noir</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Niet Rivet</td>
<td>Cu, Oberfläche Ag 1 C Surface</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Knickechststützle Bend protection Protection contre pliage</td>
<td>TPE, schwarz black noir</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Klimatische Klasse</td>
<td>DIN EN 60068-1, Anhang A 25/07/21</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Climatic class</td>
<td>Annex A Anhang A</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Lebensdauer</td>
<td>Steckzyklen Pulling cycles</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Cycle de vie</td>
<td>Cycles d’enfichage</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>&gt;500</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Steckverbinder dürfen nicht in Netzanwendungen verwendet werden und entsprechen nicht der VDE- Spezifikation für diese Anwendungen.**

Connectors are not to be used in power line applications and do not meet VDE spec for that purpose.

Les connecteurs ne doivent pas être utilisés pour des applications liées à des lignes à haute tension, et ne répondent pas aux spécifications VDE dans ce domaine.

2017-07-06 F. S.