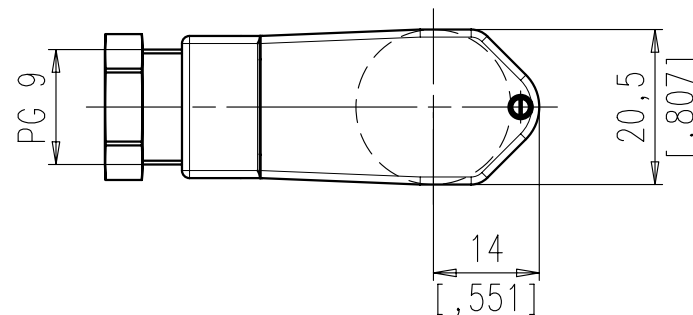
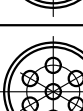
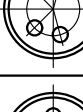


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.



|                                                                                                             |           |          |    |                                     |            |                       |  |                                                                                                   |                   |                    |  |      |             |                                                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----|-------------------------------------|------------|-----------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|--|------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Gewicht (errechnet)/ Calc WT:                                                                               |           |          |    | 9                                   |            | Zul. Abw./Tolerances: |  | <br>DIN 6784 |                   | Maßstab/ Scale 1:1 |  | A3   |             |  |  |
|  Prüfmaß/Testdimension |           |          |    |                                     |            | CUSTOMER DRAWING      |  |                                                                                                   |                   |                    |  |      |             |                                                                                       |  |
| Teileindex<br>Partindexnumber                                                                               |           |          |    |                                     |            |                       |  |                                                                                                   |                   |                    |  |      |             |                                                                                       |  |
|                                                                                                             |           |          |    | 04                                  | Datum/Date | Name                  |  | Kabelstecker PG9<br>male cable connector                                                          |                   |                    |  |      |             |                                                                                       |  |
|                                                                                                             |           |          |    | Gez.                                | 31.08.     | Brauer                |  |                                                                                                   |                   |                    |  |      |             |                                                                                       |  |
|                                                                                                             |           |          |    | Drawn                               |            |                       |  |                                                                                                   |                   |                    |  |      |             |                                                                                       |  |
|                                                                                                             |           |          |    | Gepr.                               |            |                       |  |                                                                                                   |                   |                    |  |      |             |                                                                                       |  |
|                                                                                                             |           |          |    | Checked                             |            |                       |  |                                                                                                   |                   |                    |  |      |             |                                                                                       |  |
| 02                                                                                                          | 200700144 | 22.11.07 | CI | Amphenol-Tuchel<br>Electronics GmbH |            |                       |  | M                                                                                                 | C091 31KXXX X01 2 |                    |  |      | Blatt/Sheet |                                                                                       |  |
| 01                                                                                                          | 200400530 | 31.08.04 | DB |                                     |            |                       |  |                                                                                                   |                   |                    |  |      | 1           |                                                                                       |  |
| Index Änderung/Description Datum/Date Name                                                                  |           |          |    |                                     |            |                       |  | Ers. f./Similar to:                                                                               |                   |                    |  | 1 BL |             |                                                                                       |  |

|                                                                                       |                                  |                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
|     | 14                               | C091 31K014 101 2                     |
|    | 12                               | C091 31K012 101 2                     |
|    | 8<br>IEC                         | C091 31K008 101 2                     |
|    | 7<br>IEC                         | C091 31K107 101 2                     |
|    | 7                                | C091 31K007 101 2                     |
|    | 6                                | C091 31K006 101 2                     |
|    | 5                                | C091 31K005 101 2                     |
|    | 5<br>IEC                         | C091 31K105 101 2                     |
|  | 4                                | C091 31K004 101 2"                    |
|  | 3                                | C091 31K003 101 2"                    |
| SYMBOL<br>symbol                                                                      | POLZAHL<br>number of<br>contacts | TYP-NUMMER-CRIMP<br>type-number-crimp |

\* lieferbar auf Anfrage  
available upon request

Diese Steckverbinder dürfen betriebsmäßig nicht unter Spannung betätigt werden. Metallene Gehäuseteile sind sicher mit dem Schutzleitersystem zu verbinden.  
Do not connect or disconnect under load. Metal housing parts shall be securely incorporated to protected ground.

\* Hinweis für vergoldete Anschlüsse:  
Zur Vermeidung von spröden intermetallischen Verbindungen müssen vergoldete Anschlüsse vor dem eigentlichen Lötvorgang verzinnt werden.  
Remark for gold plated contacts:  
In order to avoid brittle inter-metallic connections, gold-plated terminals have to be tin-plated in the solder area.  
Teile entsprechen der Richtlinie 2002/95/EG (RoHS)/  
parts according to directive 2002/95/EG (RoHS)

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Amphenol:](#)

[C091-31K006-101-2](#)