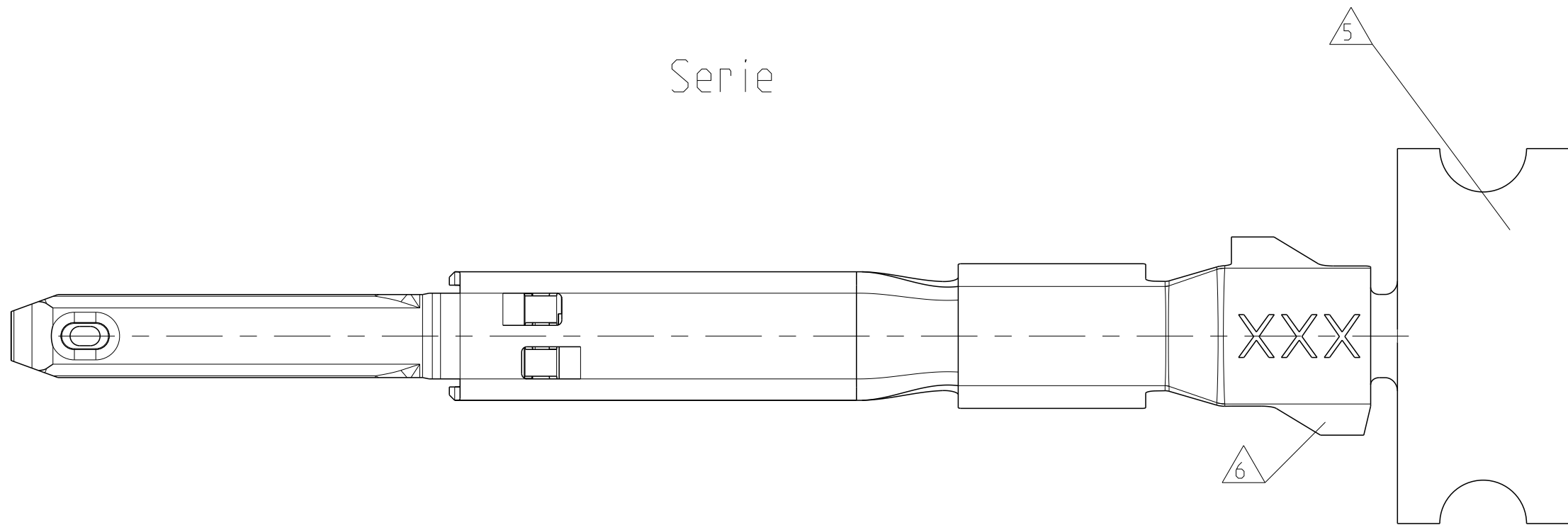
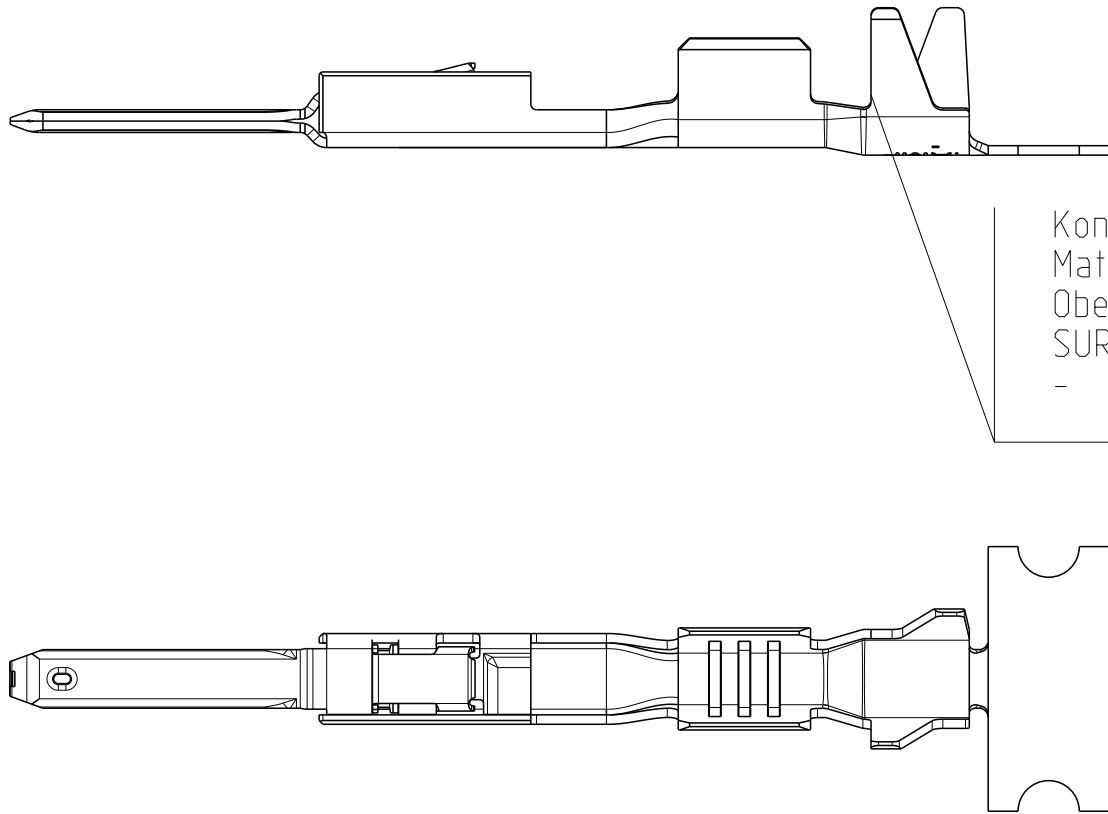


| REVISIONS |     |                                           |           |             |
|-----------|-----|-------------------------------------------|-----------|-------------|
| P         | LYR | ÄNDERUNGEN<br>DESCRIPTION<br>BESCHREIBUNG | DATE      | DWN<br>APVD |
|           | B3  | ECR-14-015440                             | 160C12014 | MN<br>Sche  |
|           |     |                                           |           |             |
|           |     |                                           |           |             |

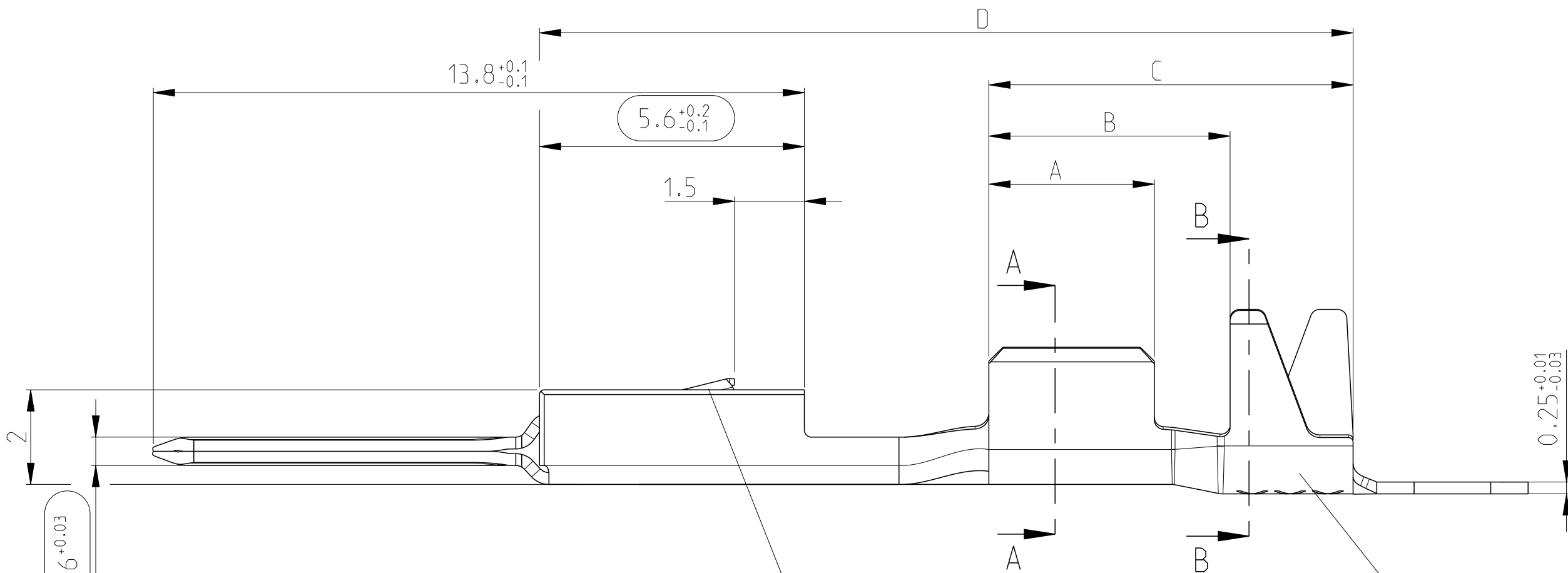


PILOT  
Fehlende Masse siehe Serie  
MISSING DIMENSION SEE SERIE

5:1

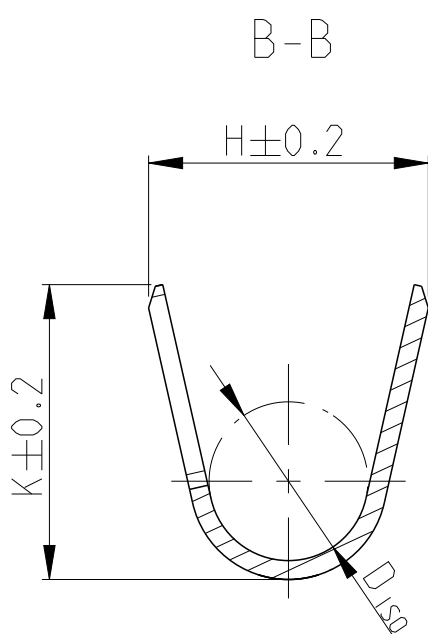
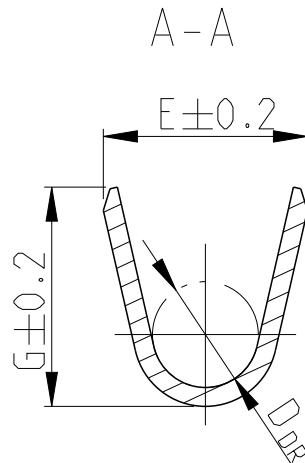
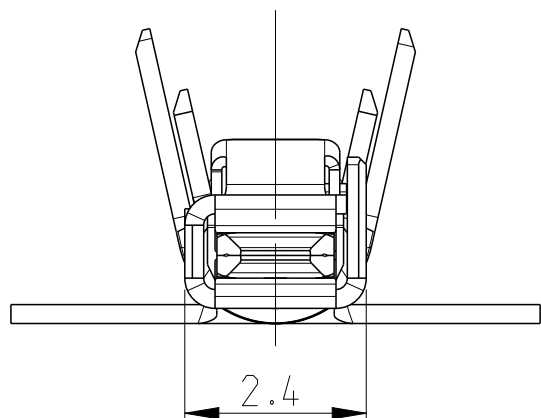


Kontaktkoerper/BODY  
Material: CuSn0.15  
Oberflaeche: 0.8-2 µm Sn  
SURFACE: 0.8-2 µm Sn  
-



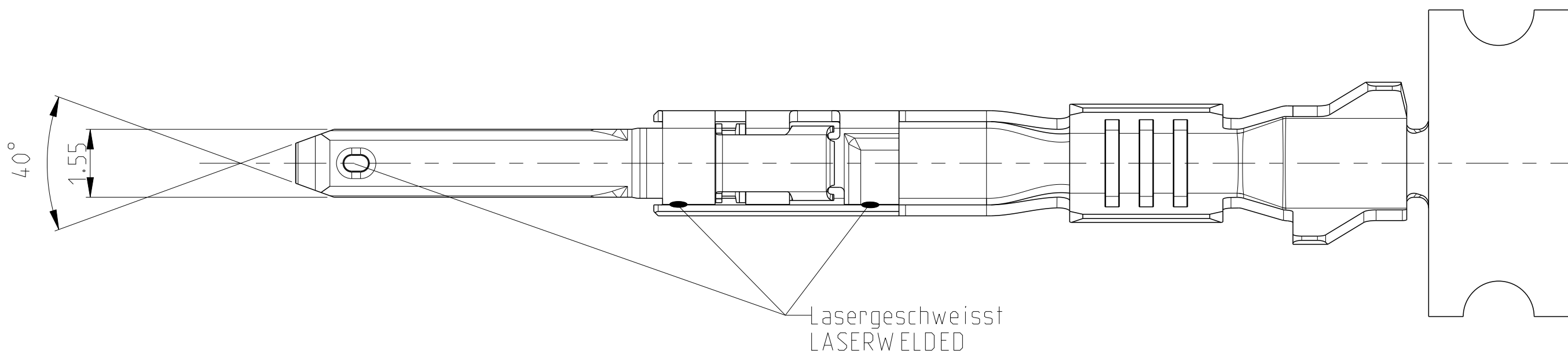
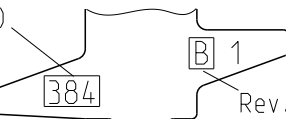
Ueberfeder/SPRING  
Material: X12CrNi17 7  
DIN 17224  
Oberflaeche: blank  
SURFACE: UNCOATED

Kontaktkoerper/BODY  
Material: CuSn0.15  
Oberflaeche/SURFACE: 0.8-3.5 µm Sn  
Tapspitze/TAB : Sn ueber/OVER 0.8-3 µm Ni  
-



Bemerkungen  
NOTES

- Massgebend ist der deutsche Text  
ONLY THE GERMAN-LANGUAGE VERSION SHALL BE BINDING
  - Nur für FLR-Leitung nach DIN 72551, Teil 1  
FOR FLR-CONDUCTOR ACCORDING TO DIN 72551-6 ONLY
  - Einzelheiten der Ausführung bleiben dem Hersteller überlassen  
DETAILS OF DESIGN ARE LEFT TO MANUFACTURER
- 4 Kontakt nur fuer Testzwecke (erhoehnte Steckzyklenzahl), nicht fuer Serieneinsatz  
CONTACT ONLY FOR SPECIAL TEST-APPLICATIONS (HIGH MATING-CYCLES), NOT FOR SERIES-APPLICATION
- 5 Blanker Streifen darf sichtbar sein  
BLANK STRIP MAY BE VISIBLE
- 6 Datumscode (Woche/Jahr, z.B. KW 38 / Jahr 2004)  
und TE-Revision (z.B. Rev. B)  
DATE-CODE (WEEK/YEAR, E.G. WEEKNUM 38 / YEAR 2004)  
AND TE REVISION (E.G. REV. B)
- 7 Oberflaeche: blank, Material: CuNi12Zn24  
SURFACE: UNCOATED, MATERIAL: CuNi12Zn24



|                                 |             |         |                                        |                        |               |                            |                  |                                           |                                             |                                              |                                                        |                                            |                                        |  |  |  |
|---------------------------------|-------------|---------|----------------------------------------|------------------------|---------------|----------------------------|------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|--|--|--|
| SERIE                           | 1-1452058-1 | B       | normale Anwendung<br>USUAL APPLICATION | 0.75-1.5               | <div>Sn</div> | c                          | 0.2              | A = 3.5<br>B = 5.1<br>C = 7.7<br>D = 17.2 | E = 2.7<br>G = 2.9<br>D <sub>DR</sub> = 1.4 | H = 3.7<br>K = 3.9<br>D <sub>ISO</sub> = 2.1 |                                                        |                                            |                                        |  |  |  |
|                                 | 1-1452058-2 |         |                                        |                        |               |                            |                  |                                           |                                             |                                              |                                                        |                                            |                                        |  |  |  |
|                                 | 1-1452058-3 | B       |                                        |                        |               |                            |                  |                                           |                                             |                                              |                                                        |                                            |                                        |  |  |  |
| PILOT<br>SUPERSEDED BY<br>SERIE | 1452058-1   |         | normale Anwendung<br>USUAL APPLICATION | 0.75-1.5               | <div>Sn</div> | c                          | 0.2              | A = 3.5<br>B = 5.1<br>C = 7.7<br>D = 17.2 | E = 2.7<br>G = 2.9<br>D <sub>DR</sub> = 1.4 | H = 3.7<br>K = 3.9<br>D <sub>ISO</sub> = 2.1 |                                                        |                                            |                                        |  |  |  |
|                                 | 1452058-3   | B       |                                        |                        |               |                            |                  |                                           |                                             |                                              |                                                        |                                            |                                        |  |  |  |
| SERIE                           | 1-1452350-1 | B       | normale Anwendung<br>USUAL APPLICATION | 0.35-0.5               | <div>Sn</div> | c                          | 0.2              | A = 2.5<br>B = 3.6<br>C = 5.6<br>D = 16.6 | E = 1.9<br>G = 1.9<br>D <sub>DR</sub> = 0.8 | H = 2.7<br>K = 2.7<br>D <sub>ISO</sub> = 1.4 |                                                        |                                            |                                        |  |  |  |
|                                 | 1-1452350-2 |         |                                        |                        |               |                            |                  |                                           |                                             |                                              |                                                        |                                            |                                        |  |  |  |
| PILOT<br>SUPERSEDED BY<br>SERIE | 1452350-1   |         | normale Anwendung<br>USUAL APPLICATION | 0.35-0.5               | <div>Sn</div> | c                          | 0.2              | A = 2.5<br>B = 3.6<br>C = 5.6<br>D = 16.6 | E = 1.9<br>G = 1.9<br>D <sub>DR</sub> = 0.8 | H = 2.7<br>K = 2.7<br>D <sub>ISO</sub> = 1.4 |                                                        |                                            |                                        |  |  |  |
|                                 | 1452350-2   |         |                                        |                        |               |                            |                  |                                           |                                             |                                              |                                                        |                                            |                                        |  |  |  |
| TE<br>BESTELL-NR.<br>ORDER NO.  | REV.        | VERSION | DGB<br>WIRE-SIZE-RANGE<br>[mm 2]       | Oberflaeche<br>SURFACE | ART<br>KIND   | GRAMM<br>GEWICHT<br>WEIGHT | Laenge<br>LENGTH | Drahtcrimp<br>WIRE CRIMP                  | Iso' crimp<br>INSUL.CRIMP                   | DGB<br>[mm 2]                                | Isolations-ø<br>INSUL.-DIA.<br>[mm]                    | fuer Kammer-ø3.6mm<br>FOR CAVITY-DIA 3.6mm | fuer Kammer-ø4mm<br>FOR CAVITY-DIA 4mm |  |  |  |
| Abmessungen/DIMENSIONS [mm 2]   |             |         |                                        |                        |               |                            |                  |                                           |                                             |                                              | Zugehoerige Einzeldichtung / SUITABLE SINGLE WIRE SEAL |                                            |                                        |  |  |  |

|                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                                  |                   |                                                                                               |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.<br>DIESER ZEICHNUNGSDOKUMENT WIRD DURCH AWP REGISTRIERT UND KONTROLLIERT.<br>ANMERKUNG: FÜR DIE TECHNISCHE VERFÜGBARKEIT UND VERFÜGBARKEIT<br>DIESE ANWENDUNGSGEBIET UND ANWENDUNGSGEBIET |  | DWN<br>S.G.                                                                                      | 01-Mar-04         | TE Connectivity                                                                               |                                 |
| DIMENSIONS<br>MASSSTÄBEINHEITEN<br>[mm]                                                                                                                                                                                          |  | CHK<br>C. Boemmel                                                                                | 01-Mar-04         | NAME<br>MQS1.5<br>Produktgruppenzeichnung, Stiftkontakt<br>PRODUCT GROUP DRAWING, PIN CONTACT |                                 |
| TOLERANCES UNLESS<br>OTHERWISE SPECIFIED:<br>ALL DIMENSIONS                                                                                                                                                                      |  | APVD<br>D. Jetter                                                                                | 01-Mar-04         | SIZE<br>A1                                                                                    |                                 |
| 0 PLC ±<br>1 PLC ±<br>2 PLC ±<br>3 PLC ±<br>4 PLC ±<br>ANGLES/ANWINKEL ±<br>FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE                                                                                                                              |  | PRODUCT SPEC<br>PRODUKTSPEZ.<br>108-18030<br>APPLICATION SPEC<br>VERARBEITUNGSSPEZ.<br>114-10286 | DATE<br>01-Mar-04 | DRAWING NO.<br>1452079                                                                        | RESTRICTED TO<br>NUR FÜR        |
| MATERIAL<br>-                                                                                                                                                                                                                    |  | WEIGHT<br>GEWICHT<br>-                                                                           | Customer Drawing  | SCALE<br>MASSSTAB<br>10:1                                                                     | SHEET<br>BLATT<br>1 OF<br>VON 1 |
|                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                                  |                   |                                                                                               | REV<br>B3                       |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9