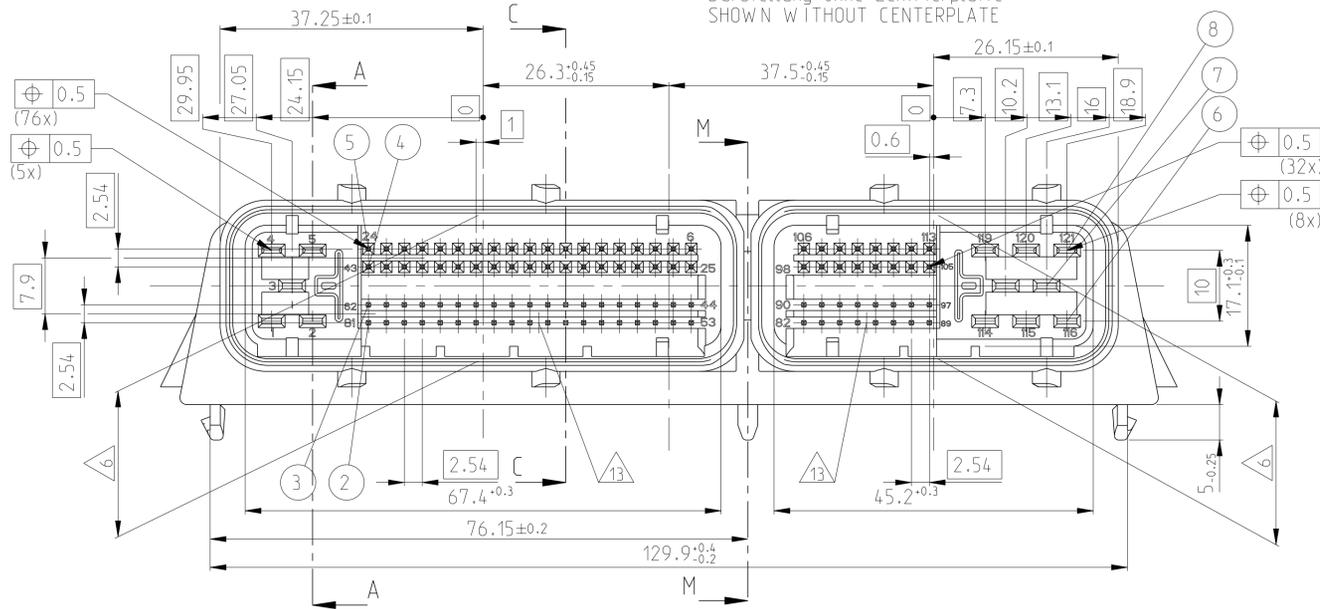
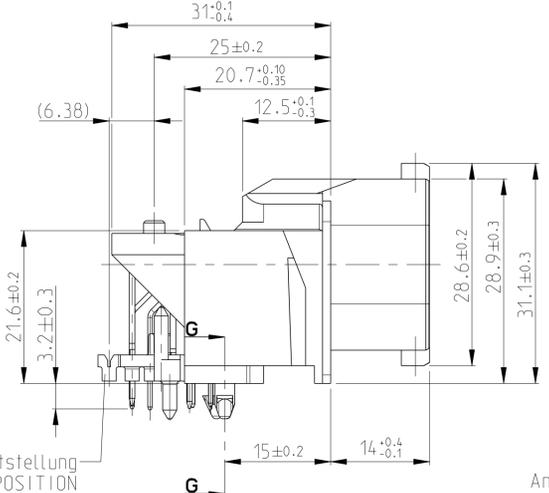


| REVISIONS | | | | |
|-----------|-----------|------------------------------------|------|-------|
| NO. | DATE | DESCRIPTION | BY | APPV. |
| B5 | 11OCT2004 | 9-.....-1 HINZU | HAAS | STRE. |
| B6 | 14DEC2006 | NEW DRAWING CREATED, NOTES UPDATED | HAAS | STRE. |
| B7 | 02DEC2008 | PRODUCT WEIGHT ADDED | SZG | GB |
| B8 | 10APR2014 | ECR-14-005385 | MN | SZG |

Darstellung ohne Zentrierplatte
 SHOWN WITHOUT CENTERPLATE

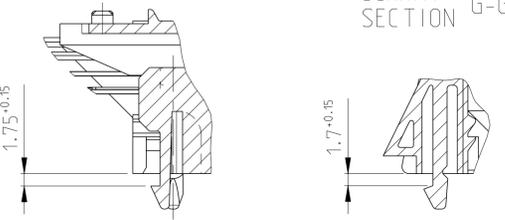


Zentrierplatte in Endraststellung
 CENTERPLATE IN FINAL POSITION

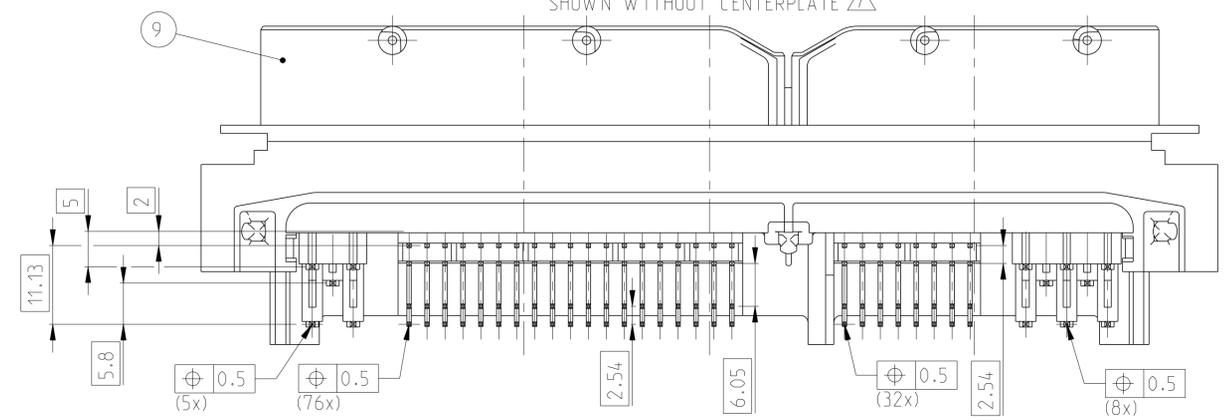


Schnitt SECTION M-M

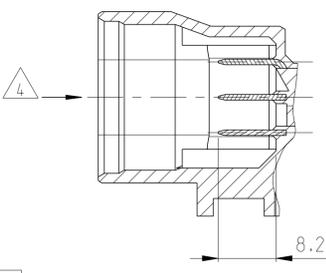
Schnitt SECTION G-G



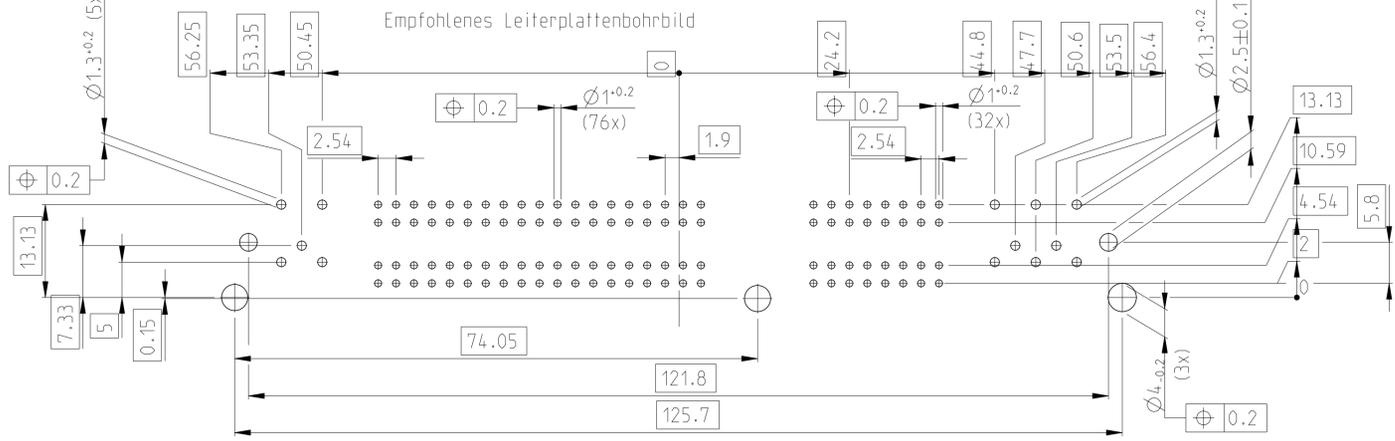
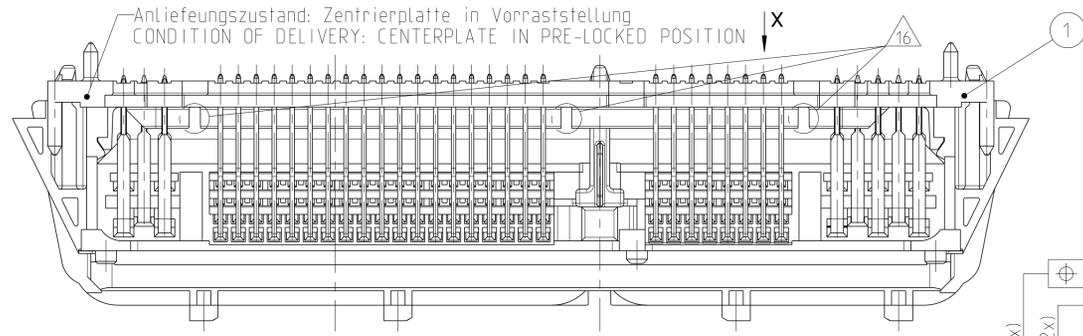
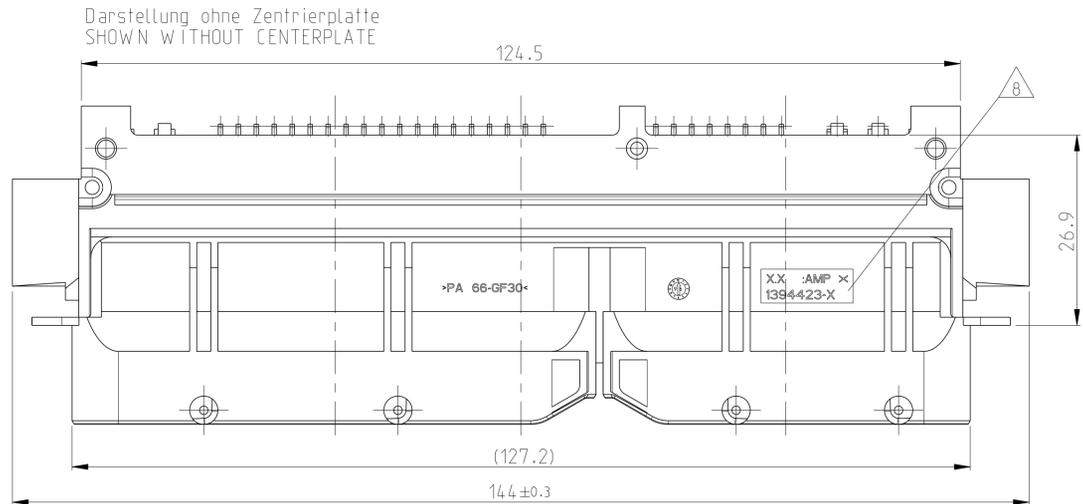
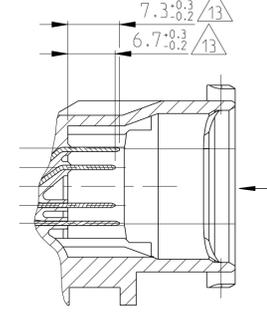
Ansicht 'X'
 VIEW 'X'
 Darstellung ohne Zentrierplatte
 SHOWN WITHOUT CENTERPLATE



Schnitt SECTION A-A



Schnitt SECTION C-C



Bemerkungen

- 1 Stift □0.63; Pos. 2,3; 1,3 - 2,5 µm vernickelt
Steckseite min. 0,8 µm vergoldet
Lötseite 2 - 4 µm verzinkt
Pos. 4,5; 2 - 4 µm Aufschmelzverzinnung
- 2 Flachstecker 2,8x0,8: 0,8 - 3 µm Feuerverzinnung
Lötspitzen 4 - 8 µm galvanisch nachverzinkt
- 3 Stifte □0,63; Kontaktausdrückkraft min. 40 N
- 4 Flachstecker 2,8x0,8: Kontaktausdrückkraft min. 80N
- 5 Stecklehre für Lötseite: Nr.: 90-244629/90-244630
- 6 Formbedingter Verzug von +0,2 mm zul.
-0,6
- 7 Bemaßung sowie Form- und Lagetoleranz der Pin- und Tabenden gelten nur bei montierter Zentrierleiste in Vorraststellung
- 8 TE Teil-Nr. nach Blatt 2
- 9 Zum Vermessen der Lötüberstände, Kontakthöhen im Steckgesicht sowie der Form- und Lagetoleranz ist die Messvorrichtung Nr. 90-244738 zu verwenden
- 10 Lötbarkeit nach DIN IEC 68, Teil 2-20
- 11 Passende Anschlussgehäuse siehe Tabelle 2, Blatt 2
- 12 Verpackung lagenweise
- 13 Bezugspunkt für Stichtiefe
- 14 Stifte □0,63; Pos. 3; 2 - 4 µm Aufschmelzverzinnung
- 15 Spezielle Verpackungsvariante für Hella
- 16 Zentrierplatte wahlweise ohne Ausschnitt

NOTES

- 1 PIN □0.63; ITEM NO. 2,3; 1,3 - 2,5 µm NICKEL PLATED
MATING-SIDE MIN. 0,8 µm GOLD PLATED
SOLDER-SIDE 2 - 4 µm TIN PLATED
ITEM NO. 4,5; 2 - 4 µm REFLOW TIN-PLATED
- 2 TAB 2,8x0,8: 0,8 - 3 µm PRE TINPLATED
SOLDER POINTS 4 - 8 µm TINPLATED
- 3 Stifte □0,63; AXIAL RESISTANT FORCE MIN. 40N
- 4 TABS 2,8x0,8; AXIAL RESISTANT FORCE MIN. 80N
- 5 MATING GAUGE FOR SOLDER-SIDE: NO.: 90-244629/90-244630
- 6 MOULD DEPENDING WARPAGE OF +0,2 MM PERMITTED
-0,6
- 7 DIMENSIONS AND TOLERANCES OF FORM AND POSITION OF THE PIN- AND TAB ENDS ARE VALID ONLY WITH PREASSEMBLED CENTERPLATE
- 8 TE PART-NO. ACC. TO SHEET 2
- 9 FOR MEASURING THE CONTACT PROTRUSIONS OF THE SOLDER-SIDE, MATINGSIDE AND THE TOLERANCES OF FORM AND POSITION THE MEASURING APPLIANCE NO. 90-244738 IS TO BE EMPLOYED
- 10 SOLDERABILITY ACC. TO DIN IEC 68, PART 2-20
- 11 SUITABLE CONNECTING HOUSINGS ACC. TO TABLE 2, SHEET 2
- 12 PACKAGING : INTERLAYER PACKAGING
- 13 REFERENCE POINT FOR STITCHING DIMENSION
- 14 PIN □0.63; ITEM NO. 3; 2 - 4 µm REFLOW TIN-PLATED
- 15 SPECIAL PACKAGING INSTRUCTION FOR HELLA
- 16 OPTIONAL CENTERPLATE CONSTRUCTION WITHOUT CUTOUTS

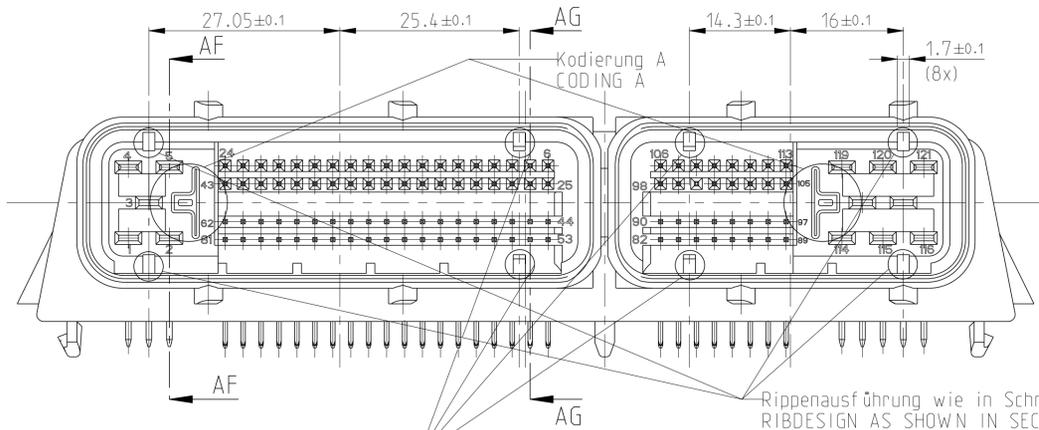
0-1394423-1
 wie gezeichnet
 AS SHOWN

| | | | |
|--|-----|--------------------------|---|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | OWN: G.Fischer 11JAN02 | NAME: PIN-/TAB 2.8x0.8 HEADER, Stift-/Flachstecker 2.8x0.8 Leiste, 108/13 POSN., TSMT/JPT |
| DIMENSIONS: mm | | CHK: B.Kirsch 11JAN02 | SIZE: A1 |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | APPV: M.Bleicher 14DEC06 | CAGE CODE: 00779 |
| 0 PLC | + | APPLICATION SPEC | RESTRICTED TO |
| 1 PLC | + | WEIGHT: 72 g | SCALE: 2:1 |
| 2 PLC | + | CUSTOMER DRAWING | SHEET: 1 of 2 |
| 3 PLC | + | | REV: B8 |
| 4 PLC | + | | |
| ANGLES | ±0° | | |
| FINISH | - | | |

0-1394423-1

Kodierung A
 CODING A

Darstellung ohne Zentrierplatte
 SHOWN WITHOUT CENTERPLATE



Rippenausführung wie in Schnitt AG - AG gezeigt
 RIBDESIGN AS SHOWN IN SECTION AG - AG

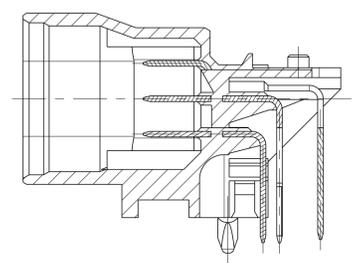
Rippenausführung wie in Schnitt AF - AF gezeigt
 RIBDESIGN AS SHOWN IN SECTION AF - AF

| REVISIONS | | | | |
|-----------|-----|-------------|------|----------|
| # | LY# | DESCRIPTION | DATE | OWN APVD |
| - | - | SEE SHEET 1 | - | - |

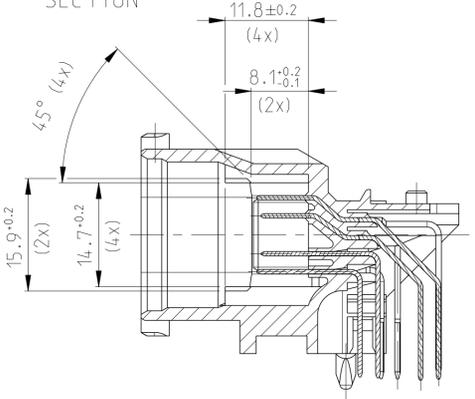
| | | |
|-----------------------|---|----------------------------|
| Stift-/ Tab-Leiste | Passende Buchsenstecker SUITABLE RECEPTACLE-HOUSINGS | |
| PIN-/TAB- HEADER | 40pol 40POSN. | 81pol. 81POSN. |
| | TE Teil-Nr. TE PART-NO. | TE Teil-Nr. TE PART-NO. |
| 1394423-1 | - | - |
| 1394423-2 | - | - |

Tabelle 2 / TABLE 2

Schnitt SECTION AF-AF



Schnitt SECTION AG-AG



| REVISION | B | B | B | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|---|-------------|-------------------------------------|----------------------|------------|--|
| CODING/Kodierung | A | A | A | | | | | | |
| | | ▲ | | | | | | | |
| | 0-1394423-2 | 9-1394423-1 | 0-1394423-1 | | | | | | |
| | X | X | X | PIN HOUSING Stiftwanne | 1 | 9 | BLACK Schwarz | PA66-GF 30 | |
| | X | X | X | TAB 2.8x0.8; LONG Flachstecker 2.8x0.8; lang | 5 | 8 | ▲ | CuSn 6 | |
| | X | X | X | TAB 2.8x0.8; MIDDLE Flachstecker 2.8x0.8; mittel | 3 | 7 | ▲ | CuSn 6 | |
| | X | X | X | TAB 2.8x0.8; SHORT Flachstecker 2.8x0.8; kurz | 5 | 6 | ▲ | CuSn 6 | |
| | X | X | X | PIN □0.63; LONGEST Stift □0.63; sehr lang | 27 | 5 | ▲ | CuSn 6 | |
| | X | X | X | PIN □0.63; LONG Stift □0.63; lang | 27 | 4 | ▲ | CuSn 6 | |
| | X | | | PIN □0.63; MIDDLE Stift □0.63; mittel | 27 | 3 | ▲ | CuSn 6 | |
| | | X | X | PIN □0.63; MIDDLE Stift □0.63; mittel | 27 | 3 | ▲ | CuSn 6 | |
| | X | X | X | PIN □0.63; SHORT Stift □0.63; kurz | 27 | 2 | ▲ | CuSn 6 | |
| | X | X | X | CENTERPLATE Zentrierplatte | 1 | 1 | BLACK Schwarz | PA66-GF 50 | |
| ORDER-NO. Bestell-Nr. | ORDER-NO. Bestell-Nr. | ORDER-NO. Bestell-Nr. | SINGLE-PART DESCR. Einzelteil-Benennung | QTY. | ITEM NO. | COLOR, Farbe SURFACE, Oberfläche | MATERIAL Material | | |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DWN: G.Fischer 11JAN02, CHK: B.Kirsch 11JAN02, APVD: M.Bleicher 14DEC06

DIMENSIONS: mm, TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±, 1 PLC ±, 2 PLC ±, 3 PLC ±, 4 PLC ±, ANGLES FINISH #2*

MATERIAL: SEE TABLE

WEIGHT: 72 g

CAGE CODE DRAWING NO: 00779, DRAWING NO: 1394423

SCALE: 2:1, SHEET 2 OF 2, REV: BB

STE TE Connectivity

PIN-/TAB 2.8x0.8 HEADER, Stift-/Flachstecker 2.8x0.8 Leiste, 108/13 POSN., TSMT/JPT

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9