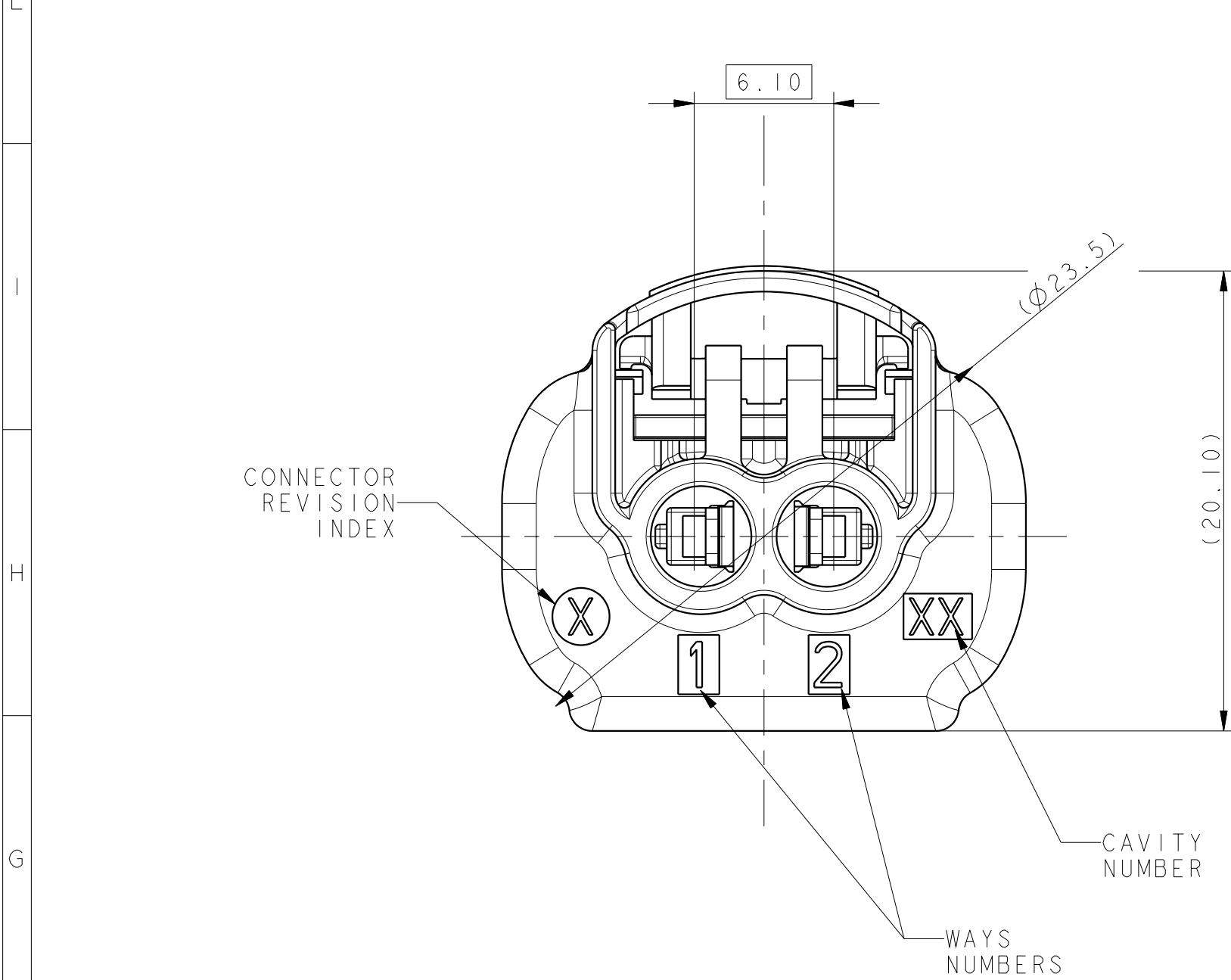
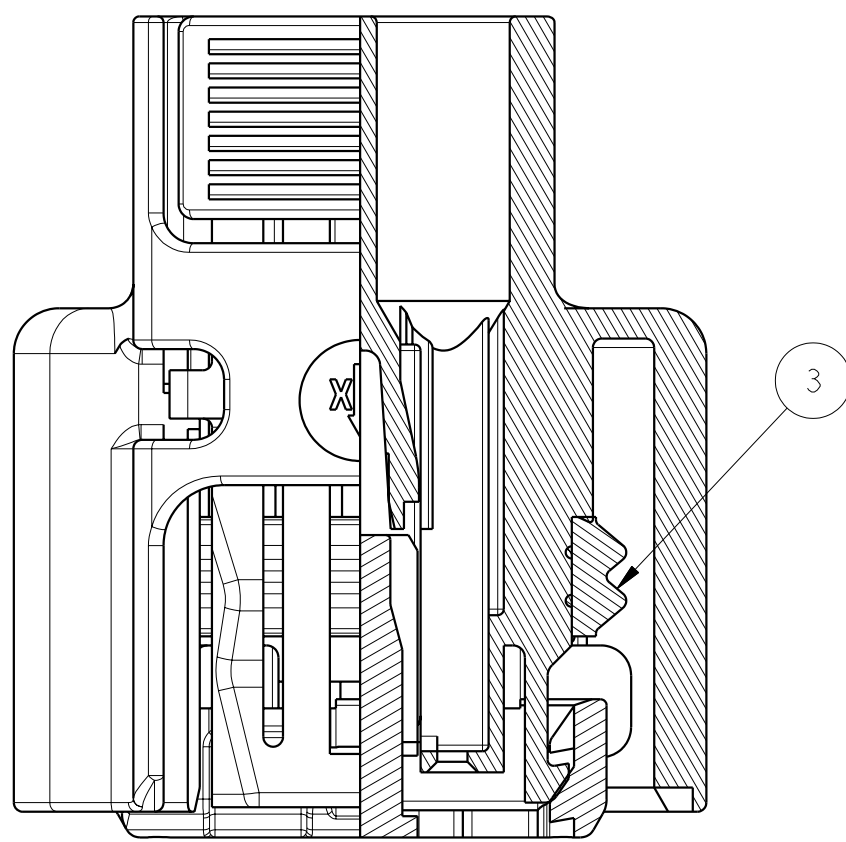
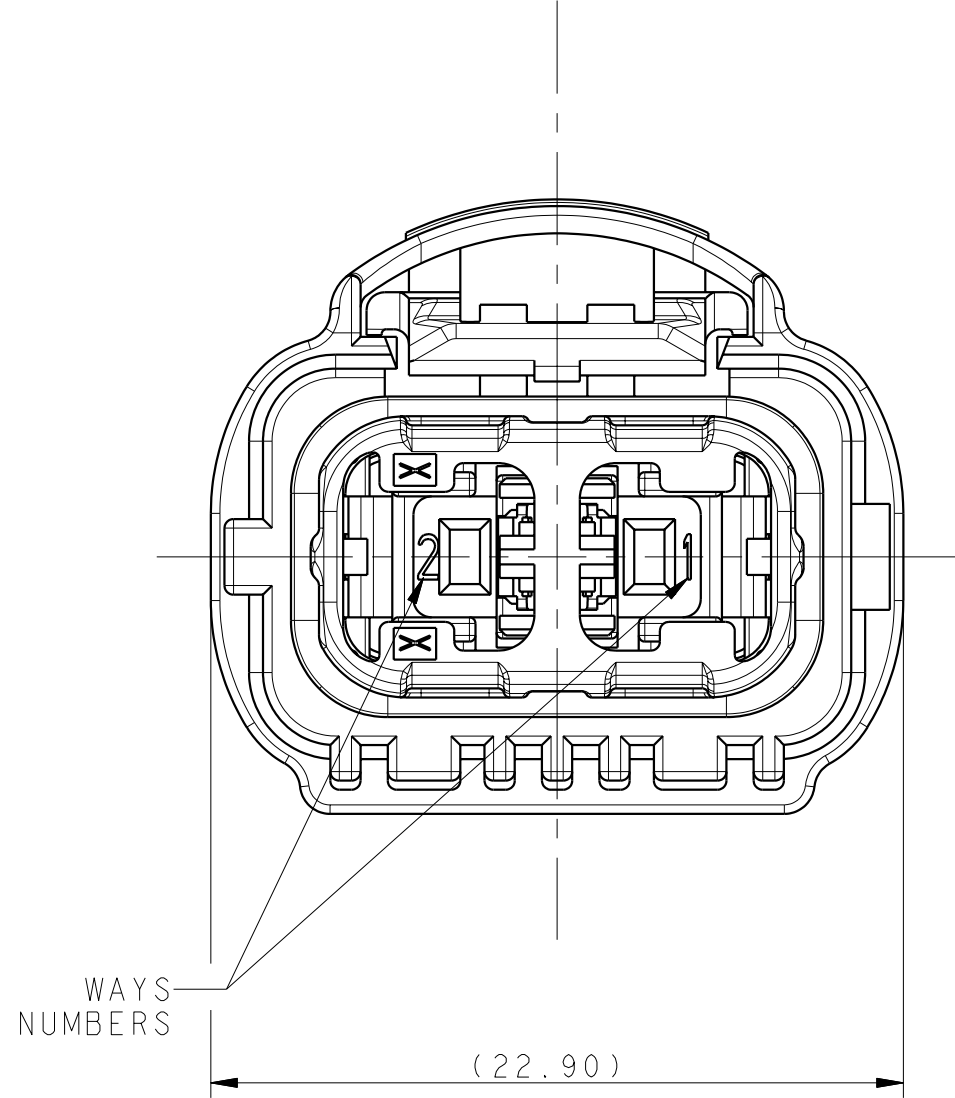
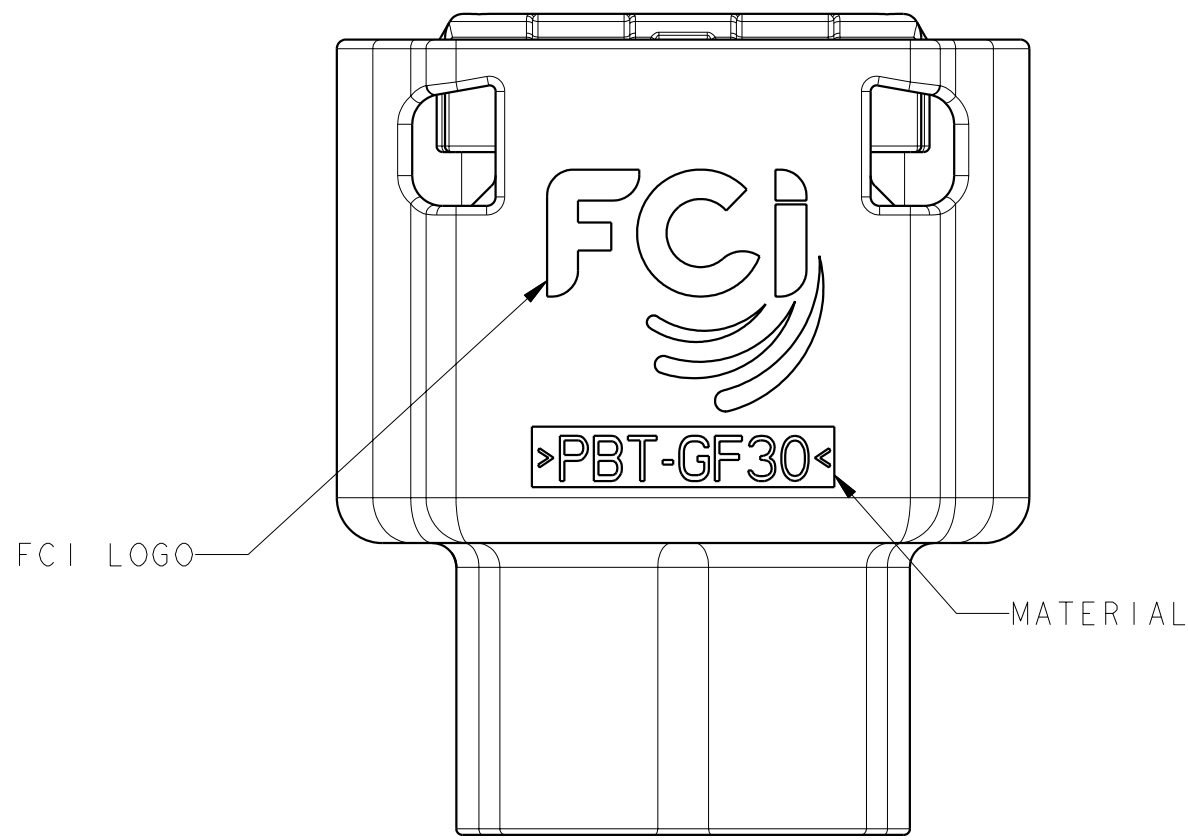
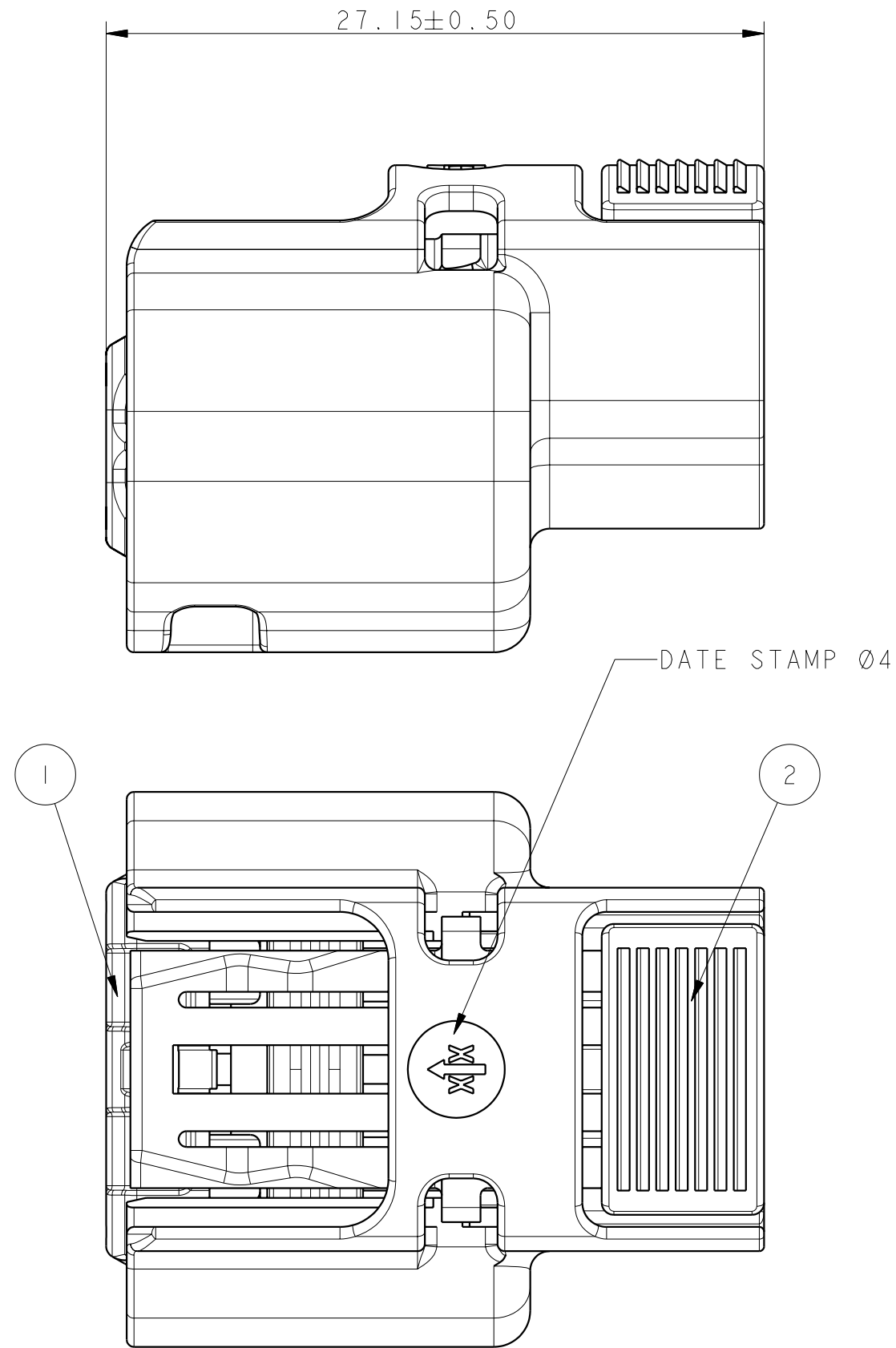


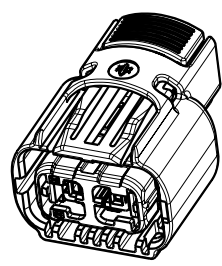
|   |    |                                    |                                                                                                                       |
|---|----|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| M | N° | NOTE                               | DESIGNATION                                                                                                           |
|   | A  | SPECIFICATION                      | FOLLOWING FCI PRODUCT SPECIFICATION                                                                                   |
|   | B  | INTERFACE "CULOT PG20"             | FOLLOWING IEC 34B/I225/FDIS project number: IEC 60061-1, A37, Ed.3DB (page 1/4)                                       |
|   | C  | INTERFACE "DOUILLES & CONNECTEURS" | FOLLOWING IEC 24B/I226/FDIS project number: IEC 60061-2, A34, ED.3DB (page 3/4)                                       |
|   | D  | TERMINALS                          | GTS2-1.5 ref. F112300 gauge 0.5 to 0.85 <sup>2</sup>                                                                  |
|   |    |                                    | GTS2-1.5 ref. F343100 gauge 1 to 1.3 <sup>2</sup>                                                                     |
|   |    |                                    | GTS2-1.5 refs F443100 gauge 1.4 to 2 <sup>2</sup>                                                                     |
| L | E  | SWS                                | 211M0007 (YELLOW) WIRE 0.5 <sup>2</sup> TO 0.75 <sup>2</sup> / 211M0008 (GREEN) WIRE 1 <sup>2</sup> TO 2 <sup>2</sup> |
|   | F  | USER'S MANUAL                      | FOLLOWING PUI20                                                                                                       |
|   | G  | CONNECTOR'S WEIGHT                 | 5,70g                                                                                                                 |



### CODING PG20-7 REPRESENTED IN DELIVERY POSITION



### SECTION A-A



SCALE 1:1

| Rep | DESIGNATION       | MATERIAL                                                             | COLOR     |
|-----|-------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1   | GRID TPA          | PBT-GF15                                                             | YELLOW    |
| 2   | 2W FEMALE HOUSING | PBT-GF30                                                             | SEE TABLE |
| 3   | INTERFACIAL SEAL  | LSR 50Sh<br>4% OIL IN THE MATERIAL<br>AND VISIBLE ON ALL<br>SURFACES | BLUE      |

| PG20-1  | PG20-2 | PG20-3  | PG20-4  | PG20-5  | PG20-6  | IEC REFERENCE  |
|---------|--------|---------|---------|---------|---------|----------------|
| F450200 | -      | F550200 | F650200 | -       | -       | FCI REFERENCE  |
| BROWN   | -      | GREY    | BLACK   | -       | -       | HOUSING COLOR  |
| B       | -      | B       | B       | -       | -       | REVISION INDEX |
|         |        |         |         |         |         | VIEW           |
| PG20-7  | PG20-8 | PG20-9  | PG20-10 | PG20-11 | PG20-12 | IEC REFERENCE  |
| F750200 | -      | -       | -       | -       | -       | FCI REFERENCE  |
| NATURAL | -      | -       | -       | -       | -       | HOUSING COLOR  |
| B       | -      | -       | -       | -       | -       | REVISION INDEX |
|         |        |         |         |         |         | VIEW           |

|                             |                   |                                                                 |
|-----------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------|
| ECN NO.                     | POSITION          | CHANGE DESCRIPTION                                              |
| NUMERO ECH                  | POSITION          | MODIFICATION                                                    |
| PRODUCT SPEC.               | PACKAGING SPEC.   | APPLICATION SPEC.                                               |
| SPECIF. PRODUIT             | SPECIF. EMBALLAGE | SPECIF. APPLICATION                                             |
| TOLERANCES                  | ±0.1              | ±2*                                                             |
| CONTRACT N°                 | MATIERE :         | ETAT DE SURFACE                                                 |
| CONTRAT N°                  | COULEUR :         | ETAT                                                            |
| DO NOT MEASURE DRAWING      | TOOL NO.          | ECO Lst. Code                                                   |
| NE PAS PRENDRE DE COTE      | DEVIS N°          | CODE B. C.                                                      |
| DATE                        | NAME              | DESIGNATION                                                     |
| DATE                        | NOM               | TITRE                                                           |
| CREATED BY                  | 20090718          | J LEBRUN                                                        |
| MODIFIED BY                 | 20090929          | J LEBRUN                                                        |
| CHECKED BY                  | 20090929          | O GOLETTIO                                                      |
| APPROVED BY                 | 20090925          | Thierry LEGUAY                                                  |
| FILE NAME                   | NUMERO ECH        | NUMERO CAT.                                                     |
| NOM DE FICHIER              | PCC0585680        | NO MODIFICATION ALLOWED OUTSIDE (PAS DE MODIFICATION EN DEHORS) |
| DRAWING NUMBER              | REV.              | APPROVAL LEVEL                                                  |
| REF. PLAN                   | IND.              | IND.                                                            |
| 2W 15 GTS2 FEMALE CONNECTOR | PCC0585680        | D                                                               |
| PG20 SEALED FAMILY          | SERIAL RELEASED   | A                                                               |
| See Table                   | See Table         | See Table                                                       |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.