

## XC 系列

## 产品简介

- 符合国军标GJB2889
- 卡口式快速连接
- 采用双曲面线簧插孔
- 压接、焊接、印制板焊接多种端接方式
- 多种插头插座结构形式及镀层
- 五键定位具有盲插和防错插功能
- 广泛应用于航空、航天、舰船等各类军事领域



## 主要技术性能

## [机械性能]

1) 普通型及穿墙密封转接座:

——壳体: 高强度铝合金

——壳体镀层:

屏蔽镀层: 镀锌军绿色钝化、化学镀镍

非屏蔽镀层: 阳极化着黑色

——绝缘体: 热固性材料

——封线体和密封圈: 硅橡胶材料

——接触件: 铜合金镀银或镀金

2) 玻璃烧结方盘密封插座:

——壳体: 碳钢

——壳体镀层: 电镀锌

——绝缘体: 玻璃体

——接触件: 铁合金镀镍或镀金

1) 和2):

——振动: 频率10~2000Hz 加速度: 196m/s<sup>2</sup>

——冲击: 加速度980m/s<sup>2</sup>

——恒加速度: 980m/s<sup>2</sup>

——机械寿命: 1000次

## [电气性能]

——接触件接触电阻及额定电流:

| 规格<br>mm | 普通型<br>接触电阻<br>mΩ | 穿墙密封<br>接触电阻<br>mΩ | 方盘密封<br>接触电阻<br>mΩ | 额定电流<br>A |
|----------|-------------------|--------------------|--------------------|-----------|
| φ1.0     | ≤5                | ≤10                | ≤15                | 5         |
| φ1.5     | ≤2.5              | ≤5                 | ≤7.5               | 10        |
| φ2.0     | ≤1.25             | ≤2.5               | ≤3.75              | 20        |
| φ3.0     | ≤0.75             | ≤1.5               | ≤2.25              | 40        |

——额定电压及耐电压:

| 工作环境            | 密封电连接器    |          | 普通型电连接器   |          |
|-----------------|-----------|----------|-----------|----------|
|                 | 额定电压<br>V | 耐电压<br>V | 额定电压<br>V | 耐电压<br>V |
| 常温状态            | 500       | 1500     | 500       | 1500     |
| 湿热状态            | 500       | 750      | 500       | 1125     |
| 低气压条件<br>(1kPa) | 150       | 300      | 250       | 300      |

——绝缘电阻: MΩ

| 工作等级 | 标准条件  | 高温    | 湿热   |
|------|-------|-------|------|
| 绝缘电阻 | ≥5000 | ≥1000 | ≥100 |

——外壳间电连续性:

铝合金外壳 ≤2.5mΩ

钢外壳 ≤5mΩ

## [环境性能]

——使用温度: -55℃~+200℃

——相对湿度: 40℃时, 达95%

——耐盐雾: 化学镀镍 96h

不锈钢钝化1000h

——工作高度: 30000m

——气密性:

穿墙密封转接座: 压差50.7kPa, 漏率≤46Pa·cm<sup>3</sup>/s

玻璃烧结气密型: 压差152 kPa, 漏率≤0.1Pa·cm<sup>3</sup>/s

电连接器还具有防潮、防霉菌、防淋雨、

防沙尘等性能。

[更精/更快/更周到……]



**XC系列插头插座分类表**

| 插头插座类型                     | 基本标记                         | 结构特点                                                             | 备注                                                            |
|----------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 压接插头                       | XC-T-k...                    | 铝合金壳体屏蔽或非屏蔽镀层；<br>铜合金接触件镀银或镀金，压接可拆卸；<br>既可装针，又可装孔；               | 可与以下任一种插座插配                                                   |
| 焊接插头                       | XCH-T-k...                   | 铝合金壳体屏蔽或非屏蔽镀层；<br>铜合金接触件镀银或镀金，焊接不可拆卸；<br>既可装针，又可装孔；              | 尾部有螺纹，可与以下任一种插座插配                                             |
| 方盘压接插座                     | XC-F-k...                    | 铝合金壳体屏蔽或非屏蔽镀层，方形安装盘；<br>铜合金接触件镀银或镀金，压接可拆卸；<br>既可装针，又可装孔；         | 有尾部带螺纹（可接附件）和不带螺纹两种结构                                         |
| 圆形压接插座                     | XC-Y-k...                    | 铝合金壳体屏蔽或非屏蔽镀层，无安装盘；<br>铜合金接触件镀银或镀金，压接可拆卸；<br>既可装针，又可装孔；          | 尾部有螺纹                                                         |
| 方盘焊接插座                     | XCH-F-k...                   | 铝合金壳体屏蔽或非屏蔽镀层，方形安装盘；<br>铜合金接触件镀银或镀金，焊接不可拆卸；<br>既可装针，又可装孔；        | 有尾部带螺纹（可接附件）和不带螺纹两种结构                                         |
| 方盘印制板插座                    | XCB-F-k...                   | 铝合金壳体屏蔽或非屏蔽镀层，方形安装盘；<br>铜合金接触件镀银或镀金，印制板焊接不可拆卸；<br>既可装针，又可装孔；     | 尾部无螺纹                                                         |
| 方盘密封插座<br>(玻璃烧结)           | XC-F-M...                    | 钢壳体屏蔽镀层，方形安装盘；<br>铁质接触件镀镍或镀金，焊接不可拆卸；<br>仅可装针；<br>有气密性            | 尾部无螺纹                                                         |
| 螺母紧固式<br>穿墙密封转接座<br>(灌胶密封) | XC-S-M...                    | 铝合金壳体屏蔽或非屏蔽镀层；<br>铜合金接触件镀银或镀金，不可拆卸；<br>一端为插针形式，另一端为插孔形式；<br>有气密性 | 面板外为孔，面板内为针                                                   |
| 方盘安装式<br>穿墙密封转接座<br>(灌胶密封) | XC-S(1)-M...<br>XC-S(2)-M... | 铝合金壳体屏蔽或非屏蔽镀层；<br>铜合金接触件镀银或镀金，不可拆卸；<br>一端为插针形式，另一端为插孔形式；<br>有气密性 | XC-S(1)-M...:<br>面板外为孔，面板内为针；<br>XC-S(2)-M...:<br>面板外为针，面板内为孔 |

XC系列

**XC系列用压接接触件**

| 规格<br>mm | 类型 | 色环 | 压线筒内径<br>mm | 压线筒外径<br>mm | 适配导线截面<br>mm <sup>2</sup> | 压接工具/定位器代号* | 拆卸工具代号    |
|----------|----|----|-------------|-------------|---------------------------|-------------|-----------|
| Φ1.0     | A  | 红  | Φ1.0        | Φ2.1        | 0.20                      | XCXY/DWQ-01 | XCQZ-Φ1   |
|          | B  | 蓝  | Φ1.3        |             | 0.35<br>0.50              |             |           |
| Φ1.5     | A  | 红  | Φ1.35       | Φ2.8        | 0.75                      | XCXY/DWQ-01 | XCQZ-Φ1.5 |
|          | B  | 蓝  | Φ1.8        |             | 1.00<br>1.20<br>1.50      |             |           |
| Φ2.0     | A  | 红  | Φ2.1        | Φ3.6        | 2.00                      | XCXY/DWQ-01 | XCQZ-Φ2   |
|          | B  | 蓝  | Φ2.5        |             | 2.50<br>3.00              |             |           |
| Φ3.0     | A  | 红  | Φ3.2        | Φ4.6        | 4.00                      | XCXY/DWQ-01 | XCQZ-Φ3   |
|          | B  | 蓝  | Φ3.4        |             | 5.00                      |             |           |

注：有关压接工具的详细内容请参见《压接工具》。

联系地址：江苏省泰兴市张桥工业园区江平南路198号  
1690256858@qq.com

电话：18036808580 联系人：汤先生 邮箱：

[更精/更快/更周到……]



**XC系列型号命名**

[压接插头、方盘压接插座及圆形压接插座的型号命名]

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |   |   |   |     |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|-----|
| 系列主称      | XC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 14 | T | 4 | K | HP1 |
| 壳体号       | 14-18-22-24-27-30-33-36-39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |   |   |   |     |
| 产品类型      | T 插头<br>Y 圆形插座<br>F 方盘插座                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |   |   |   |     |
| 接触件数      | 1~62 (参见“接点排列图”)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |   |   |   |     |
| 接触件类型     | Z 插针镀银 Z1 插针镀金<br>K 插孔镀银 K1 插孔镀金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |   |   |   |     |
| 壳体镀层及尾部附件 | <p>屏蔽镀层:</p> <p>HP1 尾部装屏蔽螺帽, 化学镀镍 WP1 尾部装弯式电缆夹, 化学镀镍</p> <p>HP2 尾部装屏蔽螺帽, 镀镉军绿色钝化 WP2 尾部装弯式电缆夹, 镀镉军绿色钝化</p> <p>HP3 尾部装屏蔽螺帽, 镀锌军绿色钝化 WP3 尾部装弯式电缆夹, 镀锌军绿色钝化</p> <p>P1 尾部有螺纹, 选配附件, 化学镀镍</p> <p>P2 尾部有螺纹, 选配附件, 镀镉军绿色钝化</p> <p>P3 尾部有螺纹, 选配附件, 镀锌军绿色钝化</p> <p>P40 尾部有螺纹, 选配附件, 不锈钢钝化</p> <p>非屏蔽镀层:</p> <p>H 尾部装直式电缆夹, 阳极化着黑色 W 尾部装弯式电缆夹, 阳极化着黑色</p> <p>E 尾部有螺纹, 选配附件, 阳极化着黑色</p> <p>(以下仅用于方盘插座)</p> <p>屏蔽镀层:</p> <p>D1 尾部无螺纹, 化学镀镍</p> <p>D2 尾部无螺纹, 镀镉军绿色钝化</p> <p>D3 尾部无螺纹, 镀锌军绿色钝化</p> <p>D40 尾部无螺纹, 不锈钢钝化</p> <p>非屏蔽镀层:</p> <p>(无标记) 尾部无螺纹, 阳极化着黑色</p> |    |   |   |   |     |
| 键位        | 无标记-N键位、(W)-W键位、(X)-X键位、(Y)-Y键位、(Z)-Z键位                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |   |   |     |

注:

1. 为保证与各种规格电缆的匹配, 还有多种专用尾部附件可供选择, 有关详细内容请参见《XC及其派生系列电连接器附件》。
2. 对于要求选用B型压接针孔的, 请在型号后注明“(B)”, 不注明的均为A型压接针孔。

[型号标记示例]

- (1) XC39T62ZW(W) (B)
- XC系列插头, 壳体号为39, 62芯接触件, 接触件为B型镀银插针, 尾部装弯式电缆夹, 壳体阳极化着黑色, W键位。
- (2) XC14F4K1P1
- XC系列方盘插座, 壳体号为14, 4芯接触件, 接触件为A型镀金插孔, 壳体尾部有螺纹, 选配附件化学镀镍, N键位。



[更精/更快/更周到……]



[方盘焊接插座及方盘印制板插座的型号命名]

|       |                                                          |     |    |   |   |   |    |
|-------|----------------------------------------------------------|-----|----|---|---|---|----|
| 系列主称  | XCH 方盘焊接插座<br>XCB 方盘印制板插座                                | XCH | 14 | F | 4 | Z | D1 |
| 壳体号   | 14-18-22-24-27-30-33-36-39                               |     |    |   |   |   |    |
| 产品类型  | F 方盘插座                                                   |     |    |   |   |   |    |
| 接触件数  | 1~62 (参见“接点排列图”)                                         |     |    |   |   |   |    |
| 接触件类型 | Z 插针镀银 Z1 插针镀金                                           |     |    |   |   |   |    |
| 壳体镀层  | 屏蔽镀层:<br>D1 化学镀镍<br>D3 镀锌军绿色钝化<br>非屏蔽镀层:<br>(无标记) 阳极化着黑色 |     |    |   |   |   |    |
| 键位    | 无标记-N键位、(W)-W键位、(X)-X键位、(Y)-Y键位、(Z)-Z键位                  |     |    |   |   |   |    |

[型号标记示例]

XCH14F4ZD(W) XCH方盘焊接插座,壳体号为14,4芯接触件,接触件为镀银插针,壳体化学镀镍,W键位。

[玻璃烧结方盘密封插座的型号命名]

|      |                                                        |    |    |   |   |   |     |
|------|--------------------------------------------------------|----|----|---|---|---|-----|
| 系列主称 | XC 14 F 4 M -02                                        | XC | 14 | F | 4 | M | -02 |
| 壳体号  | 14-18-22-24-27-30-33-36-39                             |    |    |   |   |   |     |
| 产品类型 | F 方盘密封插座                                               |    |    |   |   |   |     |
| 接触件数 | 1~62 (参见“接点排列图”)                                       |    |    |   |   |   |     |
| 说明标记 | M 玻璃烧结密封,壳体电镀镍,接触件镀银<br>M1 玻璃烧结密封,壳体电镀镍,接触件镀金          |    |    |   |   |   |     |
| 键位   | 无标记-N键位、(W)-W键位、(X)-X键位、(Y)-Y键位、(Z)-Z键位                |    |    |   |   |   |     |
| 改型说明 | 02-壳体为不锈钢材料(安装尺寸与正常烧结插座不一致,详见190页,XC-F-M-02插座面板切口建议尺寸) |    |    |   |   |   |     |

[型号标记示例]

XC14F4M(W) XC系列方盘密封插座,壳体号为14,4芯接触件,玻璃烧结密封,壳体电镀镍,接触件镀银,W键位。

[穿墙密封转接座的型号命名]

|      |                                                                                              |    |    |   |   |   |    |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---|---|---|----|
| 系列主称 | XC 14 S 4 M D1                                                                               | XC | 14 | S | 4 | M | D1 |
| 壳体号  | 14-18-22-24-27-30-33-36-39                                                                   |    |    |   |   |   |    |
| 产品类型 | S 螺母紧固式穿墙密封转接座,面板外为孔,面板内为针<br>S(1) 方盘安装式穿墙密封转接座,面板外为孔,面板内为针<br>S(2) 方盘安装式穿墙密封转接座,面板外为针,面板内为孔 |    |    |   |   |   |    |
| 接触件数 | 1~62 (参见“接点排列图”)                                                                             |    |    |   |   |   |    |
| 说明标记 | M 灌胶密封,接触件镀银<br>M1 灌胶密封,接触件镀金                                                                |    |    |   |   |   |    |
| 壳体镀层 | 屏蔽镀层:<br>D1 化学镀镍<br>D3 镀锌军绿色钝化<br>非屏蔽镀层:<br>(无标记) 阳极化着黑色                                     |    |    |   |   |   |    |
| 键位   | 无标记-N键位、(W)-W键位、(X)-X键位、(Y)-Y键位、(Z)-Z键位                                                      |    |    |   |   |   |    |

[型号标记示例]

XC14S4MD1(W) XC系列螺母紧固式穿墙密封转接座,面板外为孔,面板内为针,4芯接触件,灌胶密封,接触件镀银,壳体化学镀镍 W键位

XC系列

联系地址:江苏省泰兴市张桥工业园区江平南路198号  
1690256858@qq.com

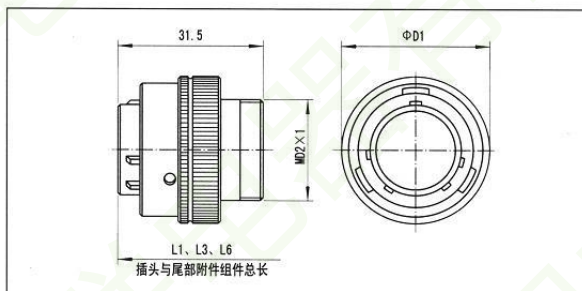
电话:18036808580 联系人:汤先生 邮箱:

[更精/更快/更周到……]



### 外形尺寸

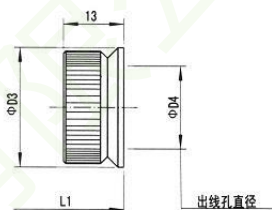
[XC系列插头]



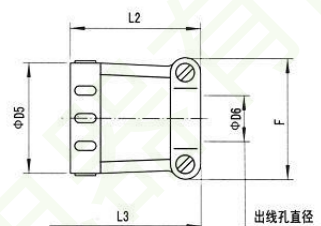
注意：右图中所列三种附件是随产品型号一起命名的，不单独供货，用户可根据需要选用其他附件。有关附件资料请见“XC及其派生系列电连接器附件”（P199）。

| 壳体号    | 14   | 18   | 22   | 24   | 27   | 30   | 33   | 36   | 39   |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| D1     | 24   | 28   | 32   | 34   | 37   | 40   | 43   | 46   | 49   |
| D2     | 14   | 18   | 22   | 24   | 27   | 30   | 33   | 36   | 39   |
| D3     | 18   | 22   | 26   | 28   | 31   | 34   | 37   | 40   | 43   |
| D4     | 10   | 14   | 18   | 20   | 23   | 26   | 29   | 32   | 35   |
| L1     | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 |
| D5     | 16   | 20   | 24   | 26   | 29   | 33   | 36   | 39   | 42   |
| D6 min | 5.5  | 8.5  | 8.5  | 10.5 | 10.5 | 15   | 15   | 21   | 21   |
| D6 max | 8    | 13   | 13   | 18   | 18   | 23   | 23   | 28   | 28   |
| F      | 22   | 27   | 27   | 32   | 32   | 37   | 37   | 42   | 42   |
| L2     | 22   | 22   | 25   | 25   | 25   | 30   | 30   | 30   | 30   |
| L3     | 48.5 | 48.5 | 51.5 | 51.5 | 51.5 | 56.5 | 56.5 | 56.5 | 56.5 |
| D7     | 22   | 26   | 30   | 32   | 35   | 38   | 40   | 44   | 46   |
| D8 min | 5    | 8    | 8    | 10   | 10   | 14   | 14   | 20   | 20   |
| D8 max | 11   | 15   | 19   | 21   | 24   | 26   | 29   | 32   | 35   |
| L4     | 37.5 | 39.5 | 41.5 | 45.5 | 45.5 | 53.5 | 53.5 | 55.5 | 55.5 |
| L5     | 21   | 23   | 25   | 26   | 27.5 | 29.5 | 31   | 32.5 | 34   |
| L6 max | 63.5 | 65.5 | 69.5 | 71.5 | 71.5 | 79.5 | 79.5 | 81.5 | 81.5 |

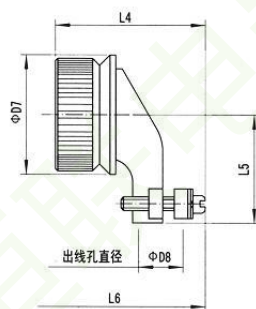
### 屏蔽螺帽



### 直式电缆夹



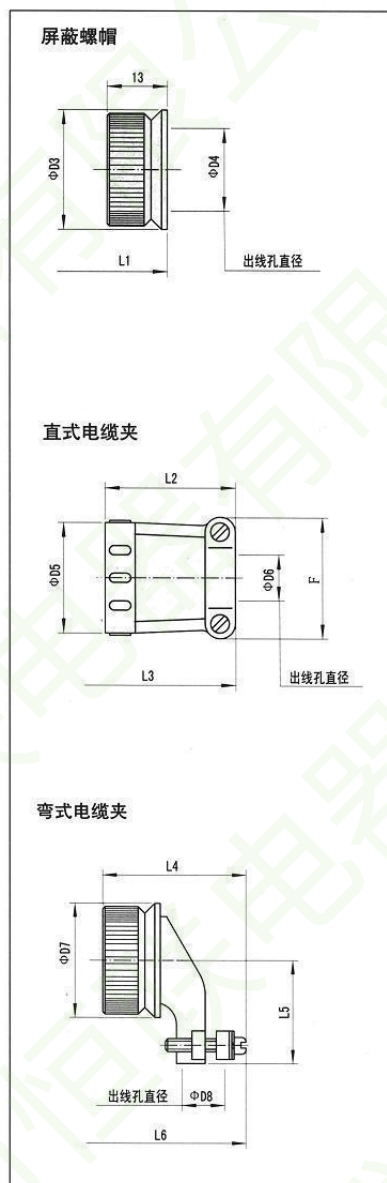
### 弯式电缆夹



联系地址：江苏省泰兴市张桥工业园区江平南路198号  
1690256858@qq.com

电话：18036808580 联系人：汤先生 邮箱：

XC方盘插座分为尾部带螺纹和不带螺纹两种结构,两者外形尺寸一致。图形以带螺纹(可接附件)的插座为例。

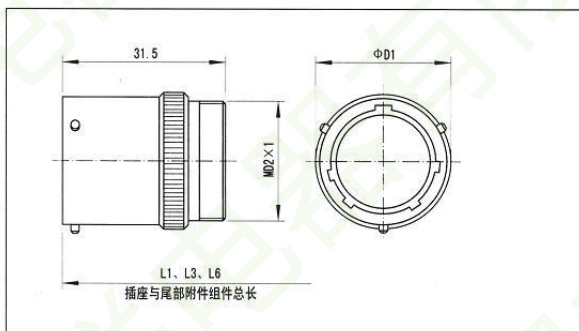


|        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 壳体号    | 14   | 18   | 22   | 24   | 27   | 30   | 33   | 36   | 39   |
| D1     | 15.7 | 19.7 | 23.7 | 25.7 | 28.7 | 31.7 | 34.7 | 37.7 | 40.7 |
| D2     | 14   | 18   | 22   | 24   | 27   | 30   | 33   | 36   | 39   |
| B      | 25   | 27.5 | 30   | 32   | 34.5 | 36.5 | 39.5 | 41   | 43   |
| E      | 19   | 21.5 | 24   | 26   | 28   | 30   | 32.5 | 34   | 36   |
| D3     | 18   | 22   | 26   | 28   | 31   | 34   | 37   | 40   | 43   |
| D4     | 10   | 14   | 18   | 20   | 23   | 26   | 29   | 32   | 35   |
| L1     | 22.5 | 22.5 | 22.5 | 22.5 | 22.5 | 22.5 | 22.5 | 22.5 | 22.5 |
| D5     | 16   | 20   | 24   | 26   | 29   | 33   | 36   | 39   | 42   |
| D6 min | 5.5  | 8.5  | 8.5  | 10.5 | 10.5 | 15   | 15   | 21   | 21   |
| D6 max | 8    | 13   | 13   | 18   | 18   | 23   | 23   | 28   | 28   |
| F      | 22   | 27   | 27   | 32   | 32   | 37   | 37   | 42   | 42   |
| L2     | 22   | 22   | 25   | 25   | 25   | 30   | 30   | 30   | 30   |
| L3     | 31.5 | 31.5 | 34.5 | 34.5 | 34.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 |
| D7     | 22   | 26   | 30   | 32   | 35   | 38   | 40   | 44   | 46   |
| D8 min | 5    | 8    | 8    | 10   | 10   | 14   | 14   | 20   | 20   |
| D8 max | 11   | 15   | 19   | 21   | 24   | 26   | 29   | 32   | 35   |
| L4     | 37.5 | 39.5 | 41.5 | 45.5 | 45.5 | 53.5 | 53.5 | 55.5 | 55.5 |
| L5     | 21   | 23   | 25   | 26   | 27.5 | 29.5 | 31   | 32.5 | 34   |
| L6max  | 46.5 | 48.5 | 52.5 | 54.5 | 54.5 | 62.5 | 62.5 | 64.5 | 64.5 |

[更精/更快/更周到……]



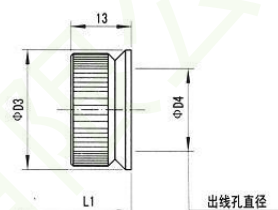
[XC圆形压接插座]



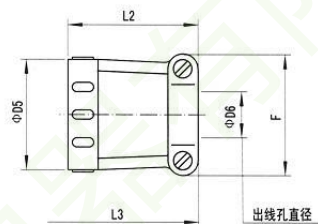
XC系列

| 壳体号   | 14   | 18   | 22   | 24   | 27   | 30   | 33   | 36   | 39   |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| D1    | 17   | 21   | 25   | 27   | 30   | 33   | 36   | 39   | 42   |
| D2    | 14   | 18   | 22   | 24   | 27   | 30   | 33   | 36   | 39   |
| D3    | 18   | 22   | 26   | 28   | 31   | 34   | 37   | 40   | 43   |
| D4    | 10   | 14   | 18   | 20   | 23   | 26   | 29   | 32   | 35   |
| L1    | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 | 39.5 |
| D5    | 16   | 20   | 24   | 26   | 29   | 33   | 36   | 39   | 42   |
| D6min | 5.5  | 8.5  | 8.5  | 10.5 | 10.5 | 15   | 15   | 21   | 21   |
| D6max | 8    | 13   | 13   | 18   | 18   | 23   | 23   | 28   | 28   |
| F     | 22   | 27   | 27   | 32   | 32   | 37   | 37   | 42   | 42   |
| L2    | 22   | 22   | 25   | 25   | 25   | 30   | 30   | 30   | 30   |
| L3    | 48.5 | 48.5 | 51.5 | 51.5 | 51.5 | 56.5 | 56.5 | 56.5 | 56.5 |
| D7    | 22   | 26   | 30   | 32   | 35   | 38   | 40   | 44   | 46   |
| D8min | 5    | 8    | 8    | 10   | 10   | 14   | 14   | 20   | 20   |
| D8max | 11   | 15   | 19   | 21   | 24   | 26   | 29   | 32   | 35   |
| L4    | 37.5 | 39.5 | 41.5 | 45.5 | 45.5 | 53.5 | 53.5 | 55.5 | 55.5 |
| L5    | 21   | 23   | 25   | 26   | 27.5 | 29.5 | 31   | 32.5 | 34   |
| L6max | 63.5 | 65.5 | 69.5 | 71.5 | 71.5 | 79.5 | 79.5 | 81.5 | 81.5 |

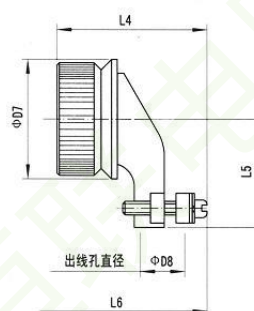
屏蔽螺帽



直式电缆夹



弯式电缆夹



联系地址：江苏省泰兴市张桥工业园区江平南路198号  
1690256858@qq.com

电话：18036808580 联系人：汤先生 邮箱：



[更精/更快/更周到……]



[XCH方盘焊接插座](不带螺纹)

|  | 壳体号 | D1   | D2 | B    | E    |
|--|-----|------|----|------|------|
|  | 14  | 15.7 | 14 | 25   | 19   |
|  | 18  | 19.7 | 18 | 27.5 | 21.5 |
|  | 22  | 23.7 | 22 | 30   | 24   |
|  | 24  | 25.7 | 24 | 32   | 26   |
|  | 27  | 28.7 | 27 | 34.5 | 28   |
|  | 30  | 31.7 | 30 | 36.5 | 30   |
|  | 33  | 34.7 | 33 | 39.5 | 32.5 |
|  | 36  | 37.7 | 36 | 41   | 34   |
|  | 39  | 40.7 | 39 | 43   | 36   |

[XCH方盘焊接插座](带螺纹)

|  | 壳体号 | D1   | D2 | B    | E    |
|--|-----|------|----|------|------|
|  | 14  | 15.7 | 14 | 25   | 19   |
|  | 18  | 19.7 | 18 | 27.5 | 21.5 |
|  | 22  | 23.7 | 22 | 30   | 24   |
|  | 24  | 25.7 | 24 | 32   | 26   |
|  | 27  | 28.7 | 27 | 34.5 | 28   |
|  | 30  | 31.7 | 30 | 36.5 | 30   |
|  | 33  | 34.7 | 33 | 39.5 | 32.5 |
|  | 36  | 37.7 | 36 | 41   | 34   |
|  | 39  | 40.7 | 39 | 43   | 36   |

[XC-F-M玻璃烧结方盘密封插座]

|  | 壳体号 | D1   | D2 | B    | E    |
|--|-----|------|----|------|------|
|  | 14  | 15.7 | 14 | 25   | 19   |
|  | 18  | 19.7 | 18 | 27.5 | 21.5 |
|  | 22  | 23.7 | 22 | 30   | 24   |
|  | 24  | 25.7 | 24 | 32   | 26   |
|  | 27  | 28.7 | 27 | 34.5 | 28   |
|  | 30  | 31.7 | 30 | 36.5 | 30   |
|  | 33  | 34.7 | 33 | 39.5 | 32.5 |
|  | 36  | 37.7 | 36 | 41   | 34   |
|  | 39  | 40.7 | 39 | 43   | 36   |

[XC-F-M-02玻璃烧结方盘密封插座]

|  | 壳体号 | D1   | D2 | B    | E    |
|--|-----|------|----|------|------|
|  | 14  | 15.7 | 14 | 25   | 19   |
|  | 18  | 19.7 | 18 | 27.5 | 21.5 |
|  | 22  | 23.7 | 23 | 30   | 24   |
|  | 24  | 25.7 | 26 | 32   | 26   |
|  | 27  | 28.7 | 30 | 34.5 | 28   |
|  | 30  | 31.7 | 33 | 39.5 | 32.5 |
|  | 33  | 34.7 | 37 | 43   | 36   |
|  | 36  | 37.7 | 41 | 46   | 39   |
|  | 39  | 40.7 | 45 | 50   | 43   |

XC系列

联系地址：江苏省泰兴市张桥工业园区江平南路198号  
1690256858@qq.com

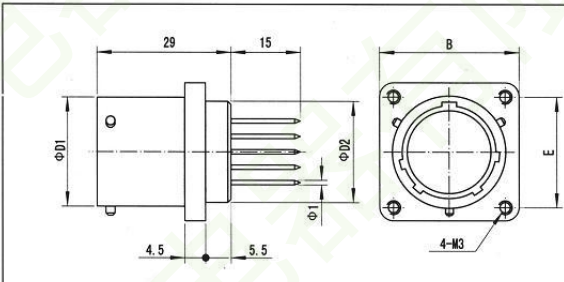
电话：18036808580 联系人：汤先生 邮箱：



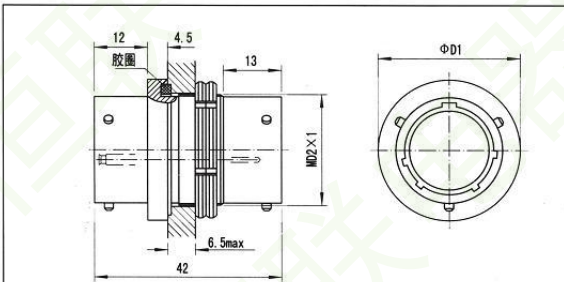
[更精/更快/更周到……]



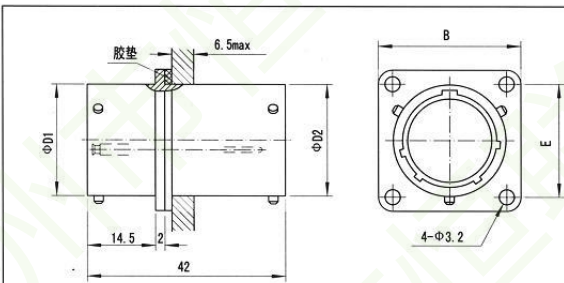
[XCB方盘印制板焊接插座]

|  | 壳体号 | D1   | D2 | B    | E    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----|------|------|
|                                                                                   | 14  | 15.7 | 14 | 25   | 19   |
|                                                                                   | 18  | 19.7 | 18 | 27.5 | 21.5 |
|                                                                                   | 22  | 23.7 | 22 | 30   | 24   |
|                                                                                   | 24  | 25.7 | 24 | 32   | 26   |
|                                                                                   | 27  | 28.7 | 27 | 34.5 | 28   |
|                                                                                   | 30  | 31.7 | 30 | 36.5 | 30   |
|                                                                                   | 33  | 34.7 | 33 | 39.5 | 32.5 |
|                                                                                   | 36  | 37.7 | 36 | 44   | 34   |
|                                                                                   | 39  | 40.7 | 39 | 46   | 36   |

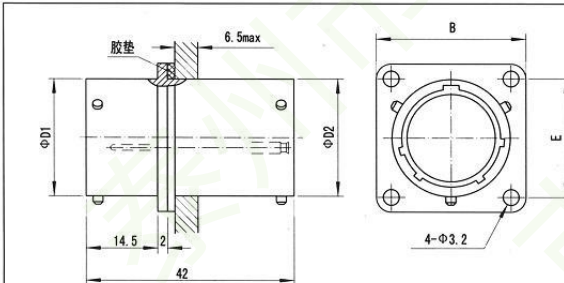
[XC-S-M 螺母紧固式穿墙密封转接座（面板外为孔，面板内为针）]

|  | 壳体号 | D1 | D2 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|
|                                                                                    | 14  | 27 | 18 |
|                                                                                    | 18  | 31 | 22 |
|                                                                                    | 22  | 36 | 27 |
|                                                                                    | 24  | 36 | 27 |
|                                                                                    | 27  | 39 | 30 |
|                                                                                    | 30  | 42 | 33 |
|                                                                                    | 33  | 45 | 36 |
|                                                                                    | 36  | 48 | 39 |
|                                                                                    | 39  | 51 | 42 |

[XC-S(1)-M 方盘安装式穿墙密封转接座（面板外为孔，面板内为针）]

|  | 壳体号 | D1   | D2   | B    | E    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|------|------|
|                                                                                     | 14  | 15.7 | 15.7 | 25   | 19   |
|                                                                                     | 18  | 19.7 | 19.7 | 27.5 | 21.5 |
|                                                                                     | 22  | 23.7 | 23.7 | 30   | 24   |
|                                                                                     | 24  | 25.7 | 25.7 | 32   | 26   |
|                                                                                     | 27  | 28.7 | 28.7 | 34.5 | 28   |
|                                                                                     | 30  | 31.7 | 31.7 | 36.5 | 30   |
|                                                                                     | 33  | 34.7 | 34.7 | 39.5 | 32.5 |
|                                                                                     | 36  | 37.7 | 37.7 | 44   | 34   |
|                                                                                     | 39  | 40.7 | 40.7 | 46   | 36   |

[XC-S(2)-M 方盘安装式穿墙密封转接座（面板外为针，面板内为孔）]

|  | 壳体号 | D1   | D2   | B    | E    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|------|------|
|                                                                                     | 14  | 15.7 | 15.7 | 25   | 19   |
|                                                                                     | 18  | 19.7 | 19.7 | 27.5 | 21.5 |
|                                                                                     | 22  | 23.7 | 23.7 | 30   | 24   |
|                                                                                     | 24  | 25.7 | 25.7 | 32   | 26   |
|                                                                                     | 27  | 28.7 | 28.7 | 34.5 | 28   |
|                                                                                     | 30  | 31.7 | 31.7 | 36.5 | 30   |
|                                                                                     | 33  | 34.7 | 34.7 | 39.5 | 32.5 |
|                                                                                     | 36  | 37.7 | 37.7 | 44   | 34   |
|                                                                                     | 39  | 40.7 | 40.7 | 46   | 36   |

联系地址：江苏省泰兴市张桥工业园区江平南路198号  
1690256858@qq.com

电话：18036808580 联系人：汤先生 邮箱：

[更精/更快/更周到……]



[XC、XCH、XC-F-M、XCB插座面板切孔建议尺寸]

|  | 壳体号 | D    | E    |
|--|-----|------|------|
|  | 14  | 14.3 | 19   |
|  | 18  | 18.3 | 21.5 |
|  | 22  | 22.3 | 24   |
|  | 24  | 24.3 | 26   |
|  | 27  | 27.3 | 28   |
|  | 30  | 30.3 | 30   |
|  | 33  | 33.3 | 32.5 |
|  | 36  | 36.3 | 34   |
|  | 39  | 39.3 | 36   |

[XC-F-M-02插座面板切孔建议尺寸]

|  | 壳体号 | D    | E    |
|--|-----|------|------|
|  | 14  | 14.3 | 19   |
|  | 18  | 18.3 | 21.5 |
|  | 22  | 23.3 | 24   |
|  | 24  | 26.3 | 26   |
|  | 27  | 30.3 | 28   |
|  | 30  | 33.3 | 32.5 |
|  | 33  | 37.3 | 36   |
|  | 36  | 41.3 | 39   |
|  | 39  | 45.3 | 43   |

[XC-S-M插座面板切孔建议尺寸]

|  | 壳体号 | D    |
|--|-----|------|
|  | 14  | 18.5 |
|  | 18  | 22.5 |
|  | 22  | 27.5 |
|  | 24  | 28.2 |
|  | 27  | 31.2 |
|  | 30  | 34.2 |
|  | 33  | 37.2 |
|  | 36  | 40.2 |
|  | 39  | 43.2 |

[XC-S(1)-M、XC-S(2)-M插座面板切孔建议尺寸]

[XC方盘插座后装面板切孔建议尺寸]

|  | 壳体号 | D  | E    |
|--|-----|----|------|
|  | 14  | 16 | 19   |
|  | 18  | 20 | 21.5 |
|  | 22  | 24 | 24   |
|  | 24  | 26 | 26   |
|  | 27  | 29 | 28   |
|  | 30  | 32 | 30   |
|  | 33  | 35 | 32.5 |
|  | 36  | 38 | 34   |
|  | 39  | 41 | 36   |

XC系列

联系地址：江苏省泰兴市张桥工业园区江平南路198号  
1690256858@qq.com

电话：18036808580 联系人：汤先生 邮箱：

[更精/更快/更周到……]



XC系列接点排列(装针绝缘体插合面视图)

XC系列

|     |   |   |   |   |
|-----|---|---|---|---|
| 壳体号 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 14  |   |   |   |   |
| 18  |   |   |   |   |
| 22  |   |   |   |   |
| 24  |   |   |   |   |
| 27  |   |   |   |   |
| 30  |   |   |   |   |
| 33  |   |   |   |   |
| 36  |   |   |   |   |
| 39  |   |   |   |   |
|     |   |   |   |   |

○  $\Phi 1.0$  接触件

◐  $\Phi 1.5$  接触件

◑  $\Phi 2.0$  接触件

●  $\Phi 3.0$  接触件

联系地址：江苏省泰兴市张桥工业园区江平南路198号  
1690256858@qq.com

电话：18036808580 联系人：汤先生 邮箱：



[更精/更快/更周到……]



XCB印制板布线建议尺寸 (装孔绝缘体印字面)

|     |      |      |      |      |
|-----|------|------|------|------|
| 壳体号 | 14-1 | 14-2 | 14-3 | 14-4 |
| 14  |      |      |      |      |
| 18  |      |      |      |      |
| 22  |      |      |      |      |
| 24  |      |      |      |      |
| 27  |      |      |      |      |

XC系列

联系地址：江苏省泰兴市张桥工业园区江平南路198号  
1690256858@qq.com

电话：18036808580 联系人：汤先生 邮箱：



[更精/更快/更周到……]



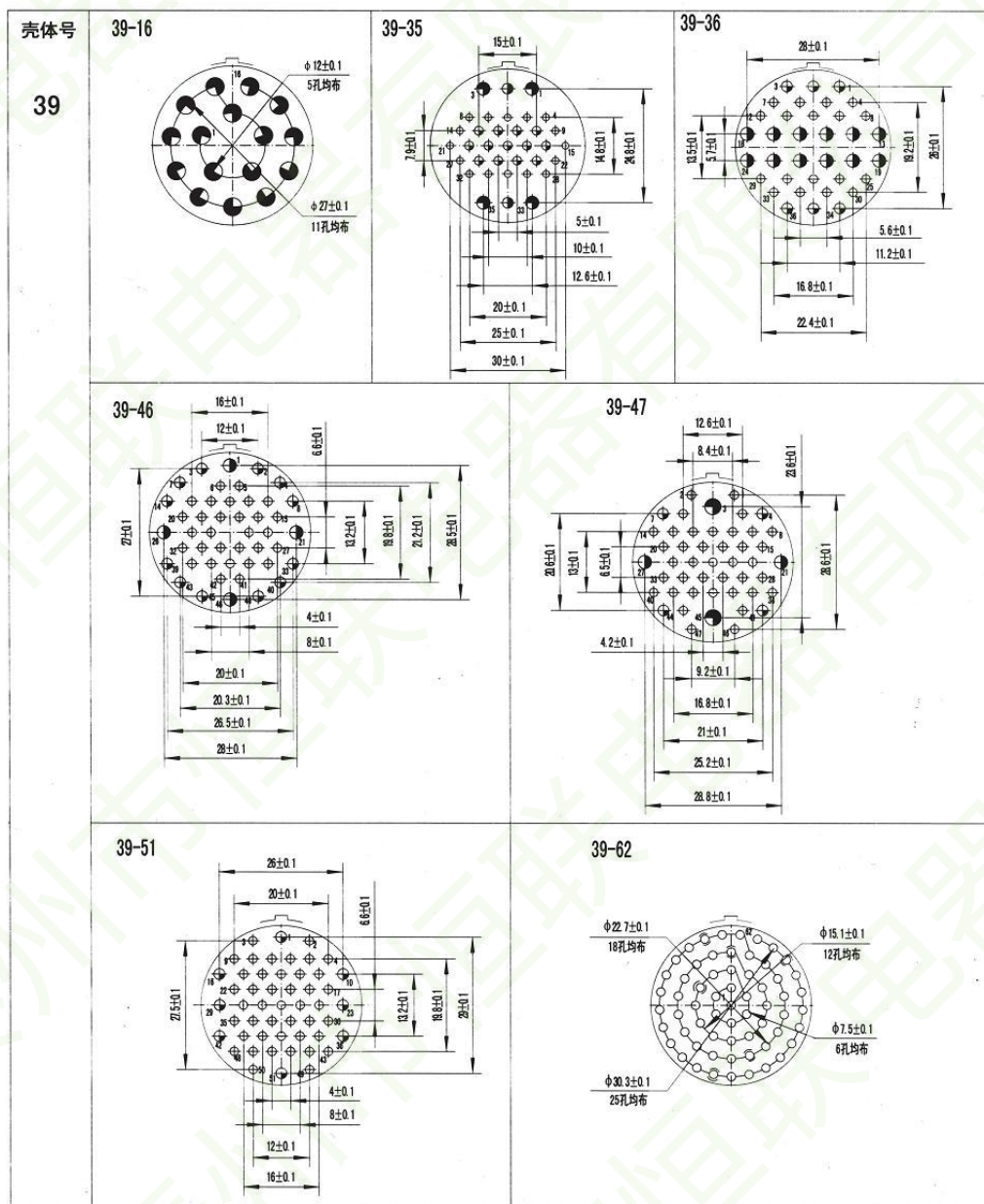
XC系列

| 壳体号 | 30-15 | 30-19 | 30-22 |
|-----|-------|-------|-------|
| 30  |       |       |       |
| 30  |       |       |       |
| 33  |       |       |       |
| 36  |       |       |       |

联系地址：江苏省泰兴市张桥工业园区江平南路198号  
1690256858@qq.com

电话：18036808580 联系人：汤先生 邮箱：

[更精/更快/更周到……]



XC系列

| 接触件规格 | 标识 | 建议印制板上小孔最小直径 |
|-------|----|--------------|
| Φ1    |    | Φ1.2         |
| Φ1.5  |    | Φ1.7         |
| Φ2    |    | Φ2.2         |
| Φ3    |    | Φ3.2         |

联系地址：江苏省泰兴市张桥工业园区江平南路198号  
箱：1690256858@qq.com

电话：18036808580 联系人：汤先生 邮