

产品简介

- * 该产品符合GJB5371-2005《YGD系列圆形电源连接器通用规范》
- * 连接方式采用卡口连接，接触件端接形式为焊接，插孔接触件为冠簧插孔
- * 产品具有快速连接和分离，耐环境好，可靠性高等特点
- * 适用于大电流电源系列的连接
- * 插头有多种电缆安装形式



主要技术指标

| | |
|-------|---|
| —工作温度 | -55℃ ~ +125℃ |
| —相对湿度 | 90% ~ 98% |
| —工作气压 | 4.39kPa ~ 101.33kPa |
| —盐雾 | N类、H类48h; R类、B类96h |
| —密封性 | 插座: 压差 1.01×10^5 Pa, 历时1min无气泡漏泄 头座插合: 1.8m水深, 48h不渗水 |
| —振动 | 10 ~ 2000Hz, 196m/s^2 , 瞬断 $\leq 1\mu\text{s}$ |
| —冲击 | 980m/s^2 , 瞬断 $\leq 1\mu\text{s}$ |
| —机械寿命 | 连接环材料为铝合金 ≥ 500 次 连接环材料为铜合金 ≥ 2000 次 |

—绝缘电阻

| 常态下 (MΩ) | 高温 (MΩ) | 潮湿 (MΩ) |
|----------|---------|---------|
| 5000 | 100 | 100 |

—工作电流与接触电阻

| 接触件号 | 插合端直径 mm | 额定工作电流 A | 最大接触电阻 (mΩ) | |
|------|-------------------|-------------|-------------|-------|
| | | | 初始值 | 寿命试验后 |
| 20 | 1.02 ± 0.03 | 7.5 | 7 | 8.5 |
| 16 | 1.588 ± 0.025 | 13 | 3.7 | 4.5 |
| 12 | 2.39 ± 0.03 | 23 | 1.8 | 2.2 |
| 10 | 3.18 ± 0.03 | 33 | 1.0 | 1.2 |
| 8 | 3.61 ± 0.03 | 46 | 0.5 | 0.7 |
| 6 | 4.52 ± 0.03 | 60 | 0.4 | 0.5 |
| 4 | 5.72 ± 0.03 | 80 | 0.25 | 0.35 |
| 2 | 7.19 ± 0.03 | 100 | 0.17 | 0.21 |

注: 寿命试验指有关温度冲击、机械寿命、盐雾、高温寿命及探针损伤等试验

—工作电压与耐电压

| 连接器接触件孔位排列代号 | 额定工作电压 (V) | | 耐电压 (V) | |
|--|------------|------------|---------|------------|
| | 海平面 | 海拔高度21336m | 海平面 | 海拔高度21336m |
| 0802、0803、0804 | 600 | 300 | 1500 | 375 |
| 1002、1003、1202、1203、1204a、1204b、1404b、1405、1602、1603、1604、1605、1802、1803、1804、2202、2203、2204、2402、2403、2802、2803、2804、3204 | 1000 | 450 | 2300 | 500 |

型号命名

| | | | | | | | | | |
|-------|--|----|---|----|----|---|----|----|-------|
| 系列主称 | YGD | 26 | N | 14 | 05 | K | 21 | -A | (Φ10) |
| 连接器类别 | 10—方盘插座，非屏蔽 20—方盘插座，屏蔽 14—螺母紧固插座，非屏蔽 24—螺母紧固插座，屏蔽 16—插头，非屏蔽 26—插头，屏蔽 21—圆型插座、屏蔽 29—穿墙式方盘插座，屏蔽 | | | | | | | | |
| 壳体镀层 | R—黑色阳极化，非导电外壳 N—化学镀镍，导电外壳 B—电镀镉，导电外壳 H—电镀黑铬，导电外壳 S—不锈钢钝化 | | | | | | | | |
| 外壳号 | 08、10、12、14、16、18、22、24、28、32 | | | | | | | | |
| 接点排列 | 接触件孔位排列代号02、03、04、05、…… | | | | | | | | |
| 接触件类别 | J—插针接触件 K—插孔接触件 S—穿墙针孔 | | | | | | | | |
| 尾部附件 | 21—直式屏蔽电缆密封式 02—直式电缆夹线式 32—直式屏蔽电缆密封夹线式 04—弯式电缆尾部附件 05—弯式电缆夹线式 25—弯式电缆屏蔽夹线式 33—接地压紧式 39—R式电缆罩式 | | | | | | | | |
| 定位键位置 | N、A、B、C、D、E (N位可不标) | | | | | | | | |
| 电缆直径 | 见尾部附件 | | | | | | | | |

注：1、特殊外壳件是指根据用户的特殊需要设计的外壳。

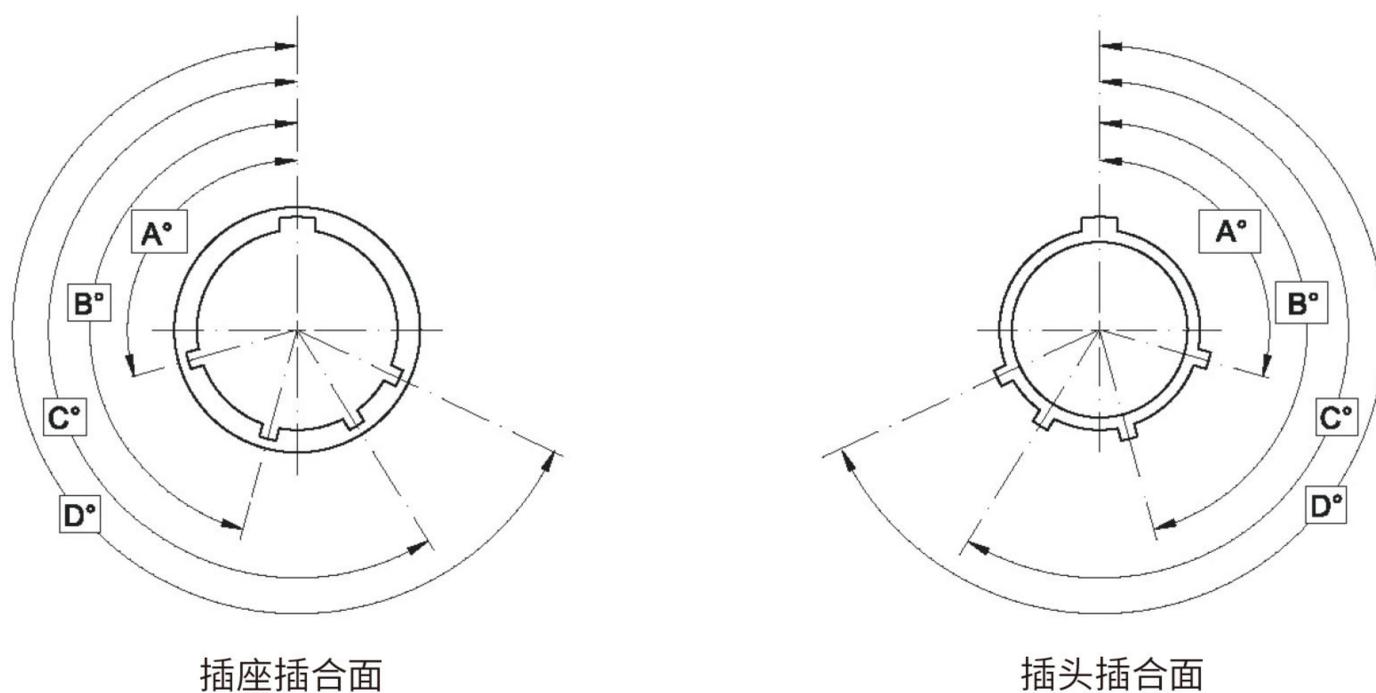
2、订货时尾部附件最好随主壳体型号一起订货。

绝缘体接触件孔位排列(从插合面看插针绝缘体孔位)

| 壳体号 08 | 0802 2-Φ1.02 | 0803 3-Φ1.02 | 0804 4-Φ1.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|----------------------|---|-----------------------|----------------------|--------|-------|----|--------|-------|----|----|-------|--|---|-------|--|----|--------|--|---|-------|--|----|-------|--|---|-------|--|----|-------|--|---|-------|--|
| 10 | 1002 2-Φ1.588 | 1003 3-Φ1.588 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 1202 2-Φ2.39 | 1203 3-Φ2.39 | 1204a 4-Φ1.588 | 1204b 4-Φ2.39 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 1404b 4-Φ2.39 | 1405 5-Φ1.588 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 1602 2-Φ3.18 | 1603 3-Φ3.18 | 1604 4-Φ3.18 | 1605 5-Φ2.39 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 1802 2-Φ3.61 | 1803 3-Φ3.61 | 1804 4-Φ3.61 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 2202 2-Φ4.52 | 2203 3-Φ4.52 | 2204 4-Φ4.52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 2402 2-Φ5.72 | 2403 3-Φ5.72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 2802 2-Φ7.19 | 2803 3-Φ7.19 | 2804 4-Φ5.72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 3204 4-Φ7.19 | <table border="1"> <thead> <tr> <th>插合端尺寸号</th> <th>插合端直径</th> <th>符号</th> <th>插合端尺寸号</th> <th>插合端直径</th> <th>符号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td> <td>Φ1.02</td> <td></td> <td>8</td> <td>Φ3.61</td> <td></td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>Φ1.588</td> <td></td> <td>6</td> <td>Φ4.52</td> <td></td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Φ2.39</td> <td></td> <td>4</td> <td>Φ5.72</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Φ3.18</td> <td></td> <td>2</td> <td>Φ7.19</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | 插合端尺寸号 | 插合端直径 | 符号 | 插合端尺寸号 | 插合端直径 | 符号 | 20 | Φ1.02 | | 8 | Φ3.61 | | 16 | Φ1.588 | | 6 | Φ4.52 | | 12 | Φ2.39 | | 4 | Φ5.72 | | 10 | Φ3.18 | | 2 | Φ7.19 | |
| 插合端尺寸号 | 插合端直径 | 符号 | 插合端尺寸号 | 插合端直径 | 符号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | Φ1.02 | | 8 | Φ3.61 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | Φ1.588 | | 6 | Φ4.52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Φ2.39 | | 4 | Φ5.72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Φ3.18 | | 2 | Φ7.19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

YGD系列

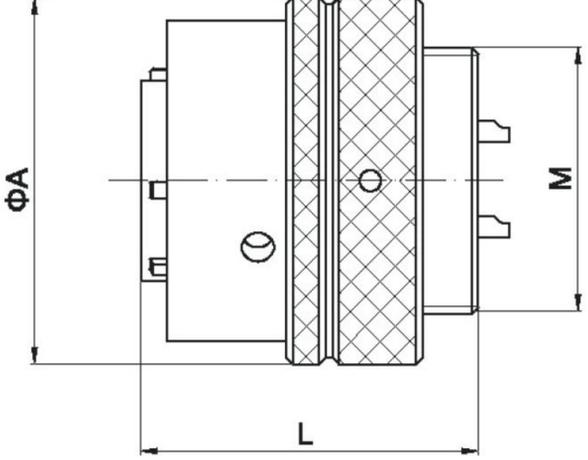
定位键位置



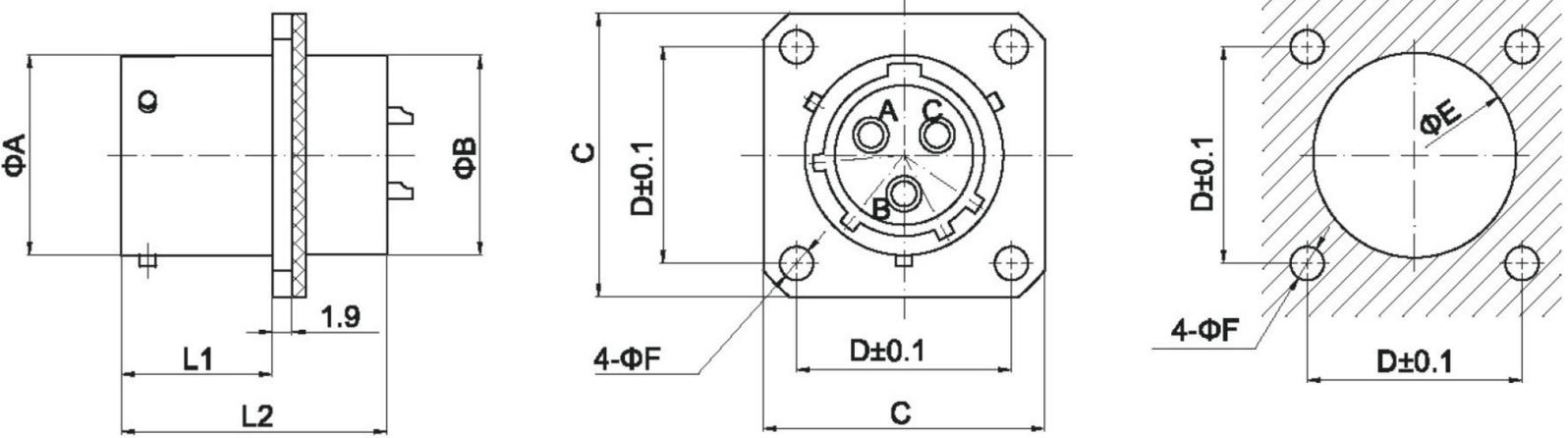
| 外壳号 | 键和键槽排列识别字母 | A° | B° | C° | D° | 卡帽色环槽颜色 |
|-------------|------------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 08 | N | 95 | 141 | 208 | 236 | 深蓝 |
| | A | 102 | 132 | 248 | 320 | 绿 |
| | B | 80 | 118 | 230 | 312 | 黄 |
| | C | 35 | 140 | 205 | 275 | 黑 |
| | D | 64 | 155 | 234 | 304 | 红 |
| | E | 91 | 131 | 197 | 240 | 白 |
| 10、12、14 | N | 95 | 141 | 208 | 236 | 深蓝 |
| | A | 113 | 156 | 182 | 292 | 绿 |
| | B | 90 | 145 | 195 | 252 | 黄 |
| | C | 53 | 156 | 220 | 255 | 黑 |
| | D | 119 | 146 | 176 | 298 | 红 |
| | E | 51 | 141 | 184 | 242 | 白 |
| 16 | N | 80 | 142 | 196 | 293 | 深蓝 |
| | A | 135 | 170 | 200 | 310 | 绿 |
| | B | 49 | 169 | 200 | 244 | 黄 |
| | C | 66 | 140 | 200 | 257 | 黑 |
| | D | 62 | 145 | 180 | 280 | 红 |
| | E | 79 | 153 | 197 | 272 | 白 |
| 18 | N | 105 | 140 | 215 | 265 | 深蓝 |
| | A | 135 | 170 | 200 | 310 | 绿 |
| | B | 49 | 169 | 200 | 244 | 黄 |
| | C | 66 | 140 | 200 | 257 | 黑 |
| | D | 62 | 145 | 180 | 280 | 红 |
| | E | 79 | 153 | 197 | 272 | 白 |
| 22、24、28、32 | N | 80 | 142 | 196 | 293 | 深蓝 |
| | A | 135 | 170 | 200 | 310 | 绿 |
| | B | 49 | 169 | 200 | 244 | 黄 |
| | C | 66 | 140 | 200 | 257 | 黑 |
| | D | 62 | 145 | 180 | 280 | 红 |
| | E | 79 | 153 | 197 | 272 | 白 |

外形尺寸和安装尺寸

[插头]

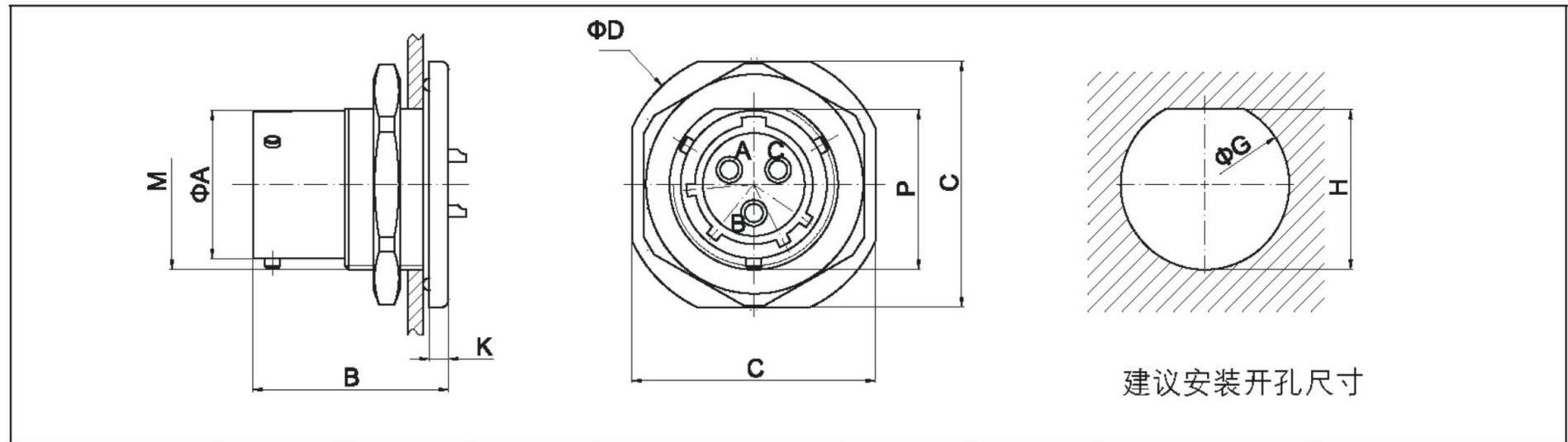
|  | 壳体号 | A | M | L (参考) |
|---|-----|-------|------------|--------|
| | 08 | 21.00 | M14×1.0(左) | 25.5 |
| | 10 | 24.50 | M16×1.0(左) | 25.5 |
| | 12 | 27.50 | M20×1.0(左) | 25.5 |
| | 14 | 31.50 | M24×1.0(左) | 25.5 |
| | 16 | 32.00 | M24×1.0(左) | 25.5 |
| | 18 | 35.50 | M27×1.0(左) | 25.5 |
| | 22 | 45.00 | M35×1.5(左) | 28.5 |
| | 24 | 49.00 | M38×1.5(左) | 30.5 |
| | 28 | 53.50 | M42×1.5(左) | 30.5 |
| | 32 | 59.50 | M48×1.5(左) | 30.5 |

[方盘插座]

|  | 壳体号 | A | B | C | D | E | F | L1 | L2(参考) |
|--|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|--------|
| | 08 | 12.04 | 12.00 | 21.00 | 15.09 | 12.50 | 3.2 | 14.50 | 25.50 |
| | 10 | 15.01 | 15.00 | 24.00 | 18.26 | 15.50 | 3.2 | 14.50 | 25.50 |
| | 12 | 19.07 | 19.00 | 27.00 | 20.62 | 19.50 | 3.2 | 14.50 | 25.50 |
| | 14 | 22.25 | 22.00 | 28.60 | 23.00 | 22.50 | 3.2 | 14.50 | 25.50 |
| | 16 | 25.43 | 25.40 | 31.30 | 24.61 | 25.90 | 3.2 | 14.50 | 25.50 |
| | 18 | 28.60 | 26.80 | 33.69 | 26.97 | 27.50 | 3.2 | 14.50 | 25.50 |
| | 22 | 34.95 | 35.00 | 40.00 | 31.75 | 35.50 | 3.2 | 16.50 | 26.50 |
| | 24 | 38.13 | 38.10 | 43.15 | 34.92 | 39.00 | 3.8 | 16.50 | 28.50 |
| | 28 | 41.81 | 42.00 | 50.80 | 39.70 | 43.00 | 3.8 | 16.50 | 28.50 |
| | 32 | 48.25 | 47.90 | 57.15 | 44.45 | 49.00 | 3.8 | 16.50 | 28.50 |

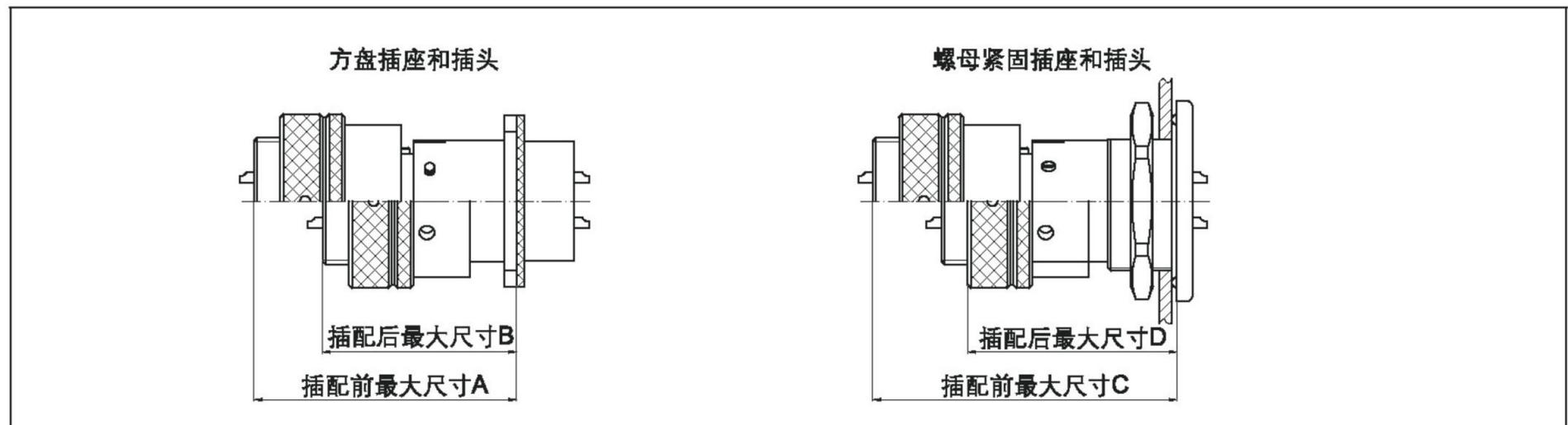
YGD系列

[螺母紧固插座]



| 壳体号 | A | B | C | D | P | K | G | H | M |
|-----|-------|------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|---------|
| 08 | 12.04 | 25.5 | 23.94 | 26.94 | 13.00 | 2.5 | 14.20 | 13.20 | M14×1.0 |
| 10 | 15 | 25.5 | 26.9 | 30.1 | 16.90 | 2.5 | 18.20 | 17.20 | M18×1.0 |
| 12 | 19.07 | 25.5 | 31.74 | 34.94 | 20.70 | 2.5 | 22.20 | 20.90 | M22×1.0 |
| 14 | 22.25 | 25.5 | 34.94 | 38.04 | 23.80 | 2.5 | 25.20 | 24.00 | M25×1.5 |
| 16 | 25.43 | 25.5 | 38.24 | 41.24 | 26.80 | 2.5 | 28.20 | 27.00 | M28×1.5 |
| 18 | 28.60 | 25.5 | 41.34 | 44.44 | 30.50 | 2.5 | 32.20 | 30.70 | M32×1.5 |
| 22 | 34.95 | 26.5 | 49.2 | 52.2 | 36.70 | 3.5 | 38.20 | 36.90 | M38×1.5 |
| 24 | 38.13 | 28.5 | 52.74 | 55.54 | 40.50 | 3.5 | 42.20 | 40.70 | M42×1.5 |
| 28 | 41.81 | 28.5 | 55.00 | 58.00 | 43.50 | 3.5 | 45.20 | 43.70 | M45×1.5 |
| 32 | 48.25 | 28.5 | 62.00 | 65.00 | 50.00 | 3.5 | 52.20 | 50.20 | M52×1.5 |

[插头插座插配后尺寸图]



| 壳体号 | A | B | C | D |
|-----|------|------|------|------|
| 08 | 36.9 | 30.9 | 43.5 | 37.5 |
| 10 | 40.9 | 30.9 | 47.5 | 37.5 |
| 12 | 43.6 | 30.9 | 50.0 | 37.5 |
| 14 | 47.6 | 30.9 | 54.0 | 37.5 |
| 16 | 48.6 | 30.9 | 55.0 | 37.5 |
| 18 | 51.9 | 30.9 | 58.0 | 37.5 |
| 22 | 62.9 | 33.9 | 67.5 | 38.5 |
| 24 | 67.4 | 34.1 | 74.0 | 40.7 |
| 28 | 71.9 | 34.1 | 78.5 | 40.7 |
| 32 | 77.9 | 34.1 | 84.5 | 40.7 |

附件

1. 尾部附件

1.1 型号命名

| | | | | | |
|------|---|-----|---|-----|----|
| 系列主称 | YGD | -10 | N | -21 | -8 |
| 尾部附件 | 21—直式屏蔽电缆密封式 02—直式电缆夹线式 32—直式屏蔽电缆密封夹线式 04—弯式电缆尾部附件 05—弯式电缆夹线式 25—弯式电缆屏蔽夹线式 33—接地压紧式 39—R式电缆罩式 | | | | |
| 壳体镀层 | R—黑色阳极化, 非导电外壳 N—化学镀镍, 导电外壳 B—电镀镉, 导电外壳 H—电镀黑铬, 导电外壳 S—不锈钢钝化 | | | | |
| 外壳号 | 08、10、12、14、16、18、22、24、28、32 | | | | |
| 电缆直径 | 5.6、7、8、9、10、11、12、13、15.17、20、... | | | | |

注：尾部附件若与插头的订购数量相同，可直接在型号后面加尾部附件代号，若与插头的订购数量不同，则需单独订购。

1.2 外形尺寸

[直式屏蔽电缆密封式尾部附件(21式)]

| | | | | |
|--|-----|------|-----------------|--------|
| | 壳体号 | A | 电缆直径 | L (参考) |
| | 08 | 18 | 5、6、7、8、10 | 35 |
| | 10 | 22.5 | 5、7、8 | 40 |
| | 12 | 24.5 | 5、7、8、10、12、15 | 40 |
| | 14 | 29 | 6、8、10、12、15、17 | 40 |
| | 16 | 30 | | 40 |
| | 18 | 33 | 12、15、17、20 | 40 |
| | 22 | 42.5 | 15、17、20 | 45 |
| | 24 | 46 | 10、17、20 | 45 |
| | 28 | 50.5 | 20 | 45 |
| | 32 | 54.5 | 20 | 50 |

[直式电缆夹线式尾部附件 (02式)]

| 壳体号 | A | 电缆直径 | L (参考) |
|-----|------|----------------|--------|
| | | | |
| 10 | 22.5 | 6、8 | 40 |
| 12 | 24.5 | 8、10、12 | 40 |
| 14 | 29 | 10、12、13、15、16 | 40 |
| 16 | 30 | | 40 |
| 18 | 33 | 10、15、17、20 | 40 |
| 22 | 42.5 | 15、17、24 | 45 |
| 24 | 46 | 15、17 | 45 |
| 28 | 50.5 | 20、24、34 | 45 |
| 32 | 52 | 20、34 | 50 |

[直式屏蔽电缆密封夹线式尾部附件 (32式)]

| 壳体号 | A | 电缆直径 | L (参考) |
|-----|------|----------------------|--------|
| | | | |
| 10 | 22.5 | 5、7、8 | 45 |
| 12 | 24.5 | 5、7、8、10、12、13、15 | 45 |
| 14 | 29 | 6、8、10、12、13、15、17 | 45 |
| 16 | 30 | | 45 |
| 18 | 33 | 12、13、15、17、18、20、21 | 45 |
| 22 | 42.5 | 13、15、17、18、20、25 | 50 |
| 24 | 46 | 10、17、20 | 50 |
| 28 | 50.5 | 20 | 50 |
| 32 | 54.5 | 20、25、30 | 55 |

[弯式电缆尾部附件 (04式)]

| 壳体号 | A | 电缆直径 | L (参考) |
|-----|------|----------|--------|
| | | | |
| 10 | 22.5 | 8 | 40 |
| 12 | 24.5 | 10、13 | 40 |
| 14 | 29 | 12、15、17 | 40 |
| 16 | 30 | | 40 |
| 18 | 33 | 13、15、22 | 40 |
| 22 | 42.5 | 15 | 45 |
| 24 | 46 | 暂无 | 45 |
| 28 | 50.5 | 20 | 45 |
| 32 | 56.5 | 暂无 | 45 |

[弯式电缆夹线式尾部附件(05式)]

| | 壳体号 | A | 电缆直径 | L (参考) |
|----|------|------|------|--------|
| | 08 | 18 | 暂无 | 35 |
| | 10 | 22.5 | 暂无 | 40 |
| | 12 | 24.5 | 7、11 | 40 |
| | 14 | 29 | 12 | 40 |
| | 16 | 30 | | 40 |
| | 18 | 33 | 15 | 40 |
| | 22 | 42.5 | 暂无 | 45 |
| | 24 | 46 | 暂无 | 45 |
| | 28 | 50.5 | 暂无 | 45 |
| 32 | 56.5 | 20 | 45 | |

[弯式电缆屏蔽夹线式尾部附件(25式)]

| | 壳体号 | A | 电缆直径 | L (参考) |
|----|------|------|----------|--------|
| | 08 | 18 | 6 | 35 |
| | 10 | 22.5 | 8 | 40 |
| | 12 | 24.5 | 10、13 | 40 |
| | 14 | 29 | 12、15、17 | 40 |
| | 16 | 30 | | 40 |
| | 18 | 33 | 13、15、22 | 40 |
| | 22 | 42.5 | 15 | 45 |
| | 24 | 46 | 暂无 | 45 |
| | 28 | 50.5 | 20 | 45 |
| 32 | 56.5 | 暂无 | 45 | |

[接地压紧式尾部附件(33式)]

| | 壳体号 | A | 电缆直径 | L (参考) |
|----|------|------|------|--------|
| | 08 | 18 | 7 | 52 |
| | 10 | 22.5 | 8 | 60 |
| | 12 | 24.5 | 10 | 60 |
| | 14 | 29 | 12 | 60 |
| | 16 | 30 | | 60 |
| | 18 | 33 | 12 | 60 |
| | 22 | 42.5 | 暂无 | 65 |
| | 24 | 46 | 暂无 | 65 |
| | 28 | 50.5 | 暂无 | 65 |
| 32 | 56.5 | 暂无 | 70 | |

[R式电缆罩式尾部附件(39式)]

| 壳体号 | A | 电缆直径 | L (参考) |
|-----|------|----------|--------|
| | | | |
| 10 | 22.5 | 8、11 | 70 |
| 12 | 24.5 | 7、10、12 | 70 |
| 14 | 29 | 12、14 | 70 |
| 16 | 30 | | 70 |
| 18 | 33 | 15、18、19 | 70 |
| 22 | 42.5 | 17、19、22 | 72 |
| 24 | 46 | 17 | 72 |
| 28 | 50.5 | 22、25 | 72 |
| 32 | 56.5 | 暂无 | 74 |

[插头防尘盖型号命名]

| | | | | | | |
|-------|--|-------|-----|----|----|----|
| 系列主称 | YGD | -3180 | -08 | -N | -A | -L |
| 防尘盖类别 | 3180—插头防尘盖 | | | | | |
| 壳体号 | 08、10、12、14、16、18、22、24、28、32 | | | | | |
| 表面处理 | R—黑色阳极化, 非导电外壳 N—化学镀镍, 导电外壳 B—电镀镉, 导电外壳 H—电镀黑铬, 导电外壳 S—不锈钢钝化 | | | | | |
| 键位 | N、A、B、C、D、E (N可不标) | | | | | |
| 链子类型 | L—金属链 S—不锈钢丝绳 不标—尼龙绳 | | | | | |

[插座防尘盖型号命名]

| | | | | | | |
|--------|--|-------|-----|----|----|----|
| 系列主称 | YGD | -3181 | -08 | -N | -L | -O |
| 防尘盖类别 | 3181—插座防尘盖 | | | | | |
| 壳体号 | 08、10、12、14、16、18、22、24、28、32 | | | | | |
| 表面处理 | R—黑色阳极化, 非导电外壳 N—化学镀镍, 导电外壳 B—电镀镉, 导电外壳 H—电镀黑铬, 导电外壳 S—不锈钢钝化 | | | | | |
| 链子类型 | L—金属链 S—不锈钢丝绳 不标—尼龙绳 | | | | | |
| 链子安装形式 | O—用于方盘插座, 配连接片 Oa—用于方盘插座, 配七式瓜子片 不标—用于螺母紧固插座, 配吊耳垫片 | | | | | |

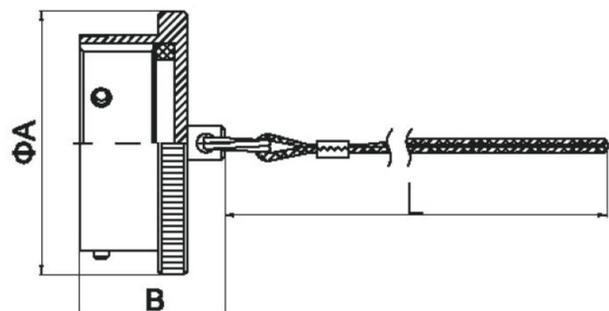
注: 金属防尘盖应单独订购。

2.2 外形尺寸

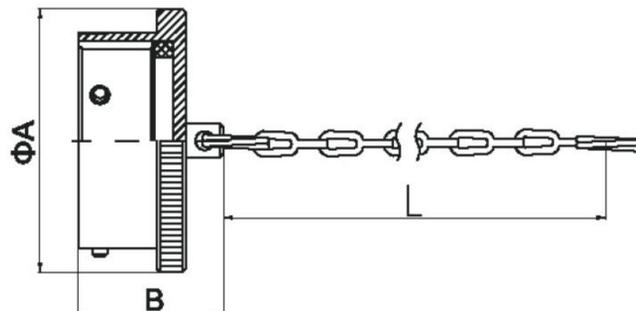
[插头防尘盖]

| 壳体号 | 08 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 22 | 24 | 28 | 32 |
|-----|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|
| A | 20 | 22.2 | 26 | 29 | 32 | 34.5 | 41 | 44 | 50 | 56 |
| B | 18.5 | 18.5 | 18.5 | 18.5 | 18.5 | 18.5 | 19 | 20 | 24 | 25 |
| L | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 140 | 140 |

(1) YGD-3180-XX-X用于插头



(2) YGD-3180-XX-X-L用于插头

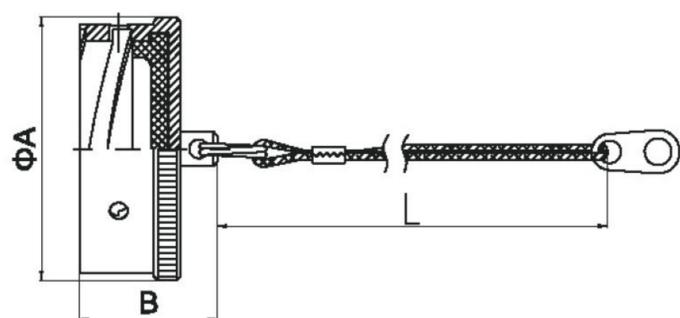


注：XX表示壳体号，X表示壳体镀层。

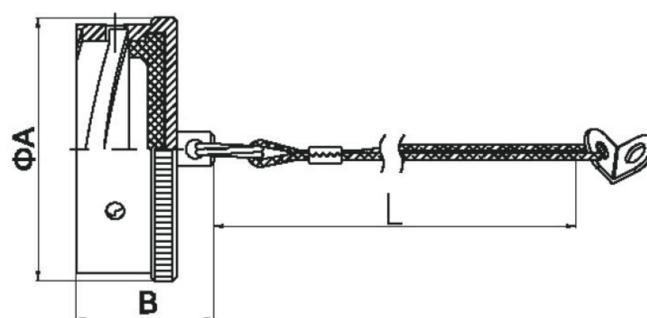
[插座防尘盖]

| 壳体号 | 08 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 22 | 24 | 28 | 32 |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|
| A | 19.5 | 22.4 | 25 | 30 | 32 | 35 | 43 | 45.5 | 50 | 58 |
| B | 18.5 | 18.5 | 18.5 | 18.5 | 18.5 | 18.5 | 18.5 | 18.5 | 20 | 20 |
| L | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 140 | 140 |

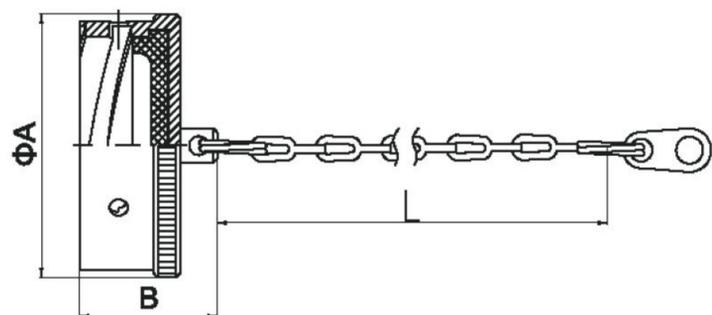
(1) YGD-3181-XX-X-O用于方盘插座



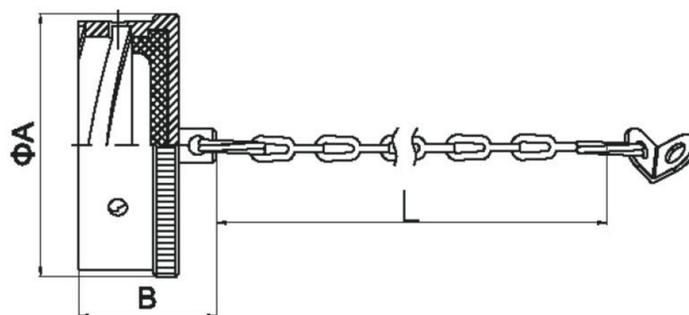
(2) YGD-3181-XX-X-Oa用于方盘插座



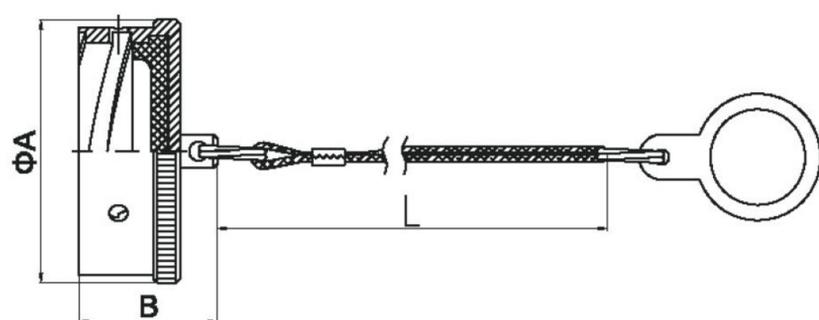
(3) YGD-3181-XX-X-L-O用于方盘插座



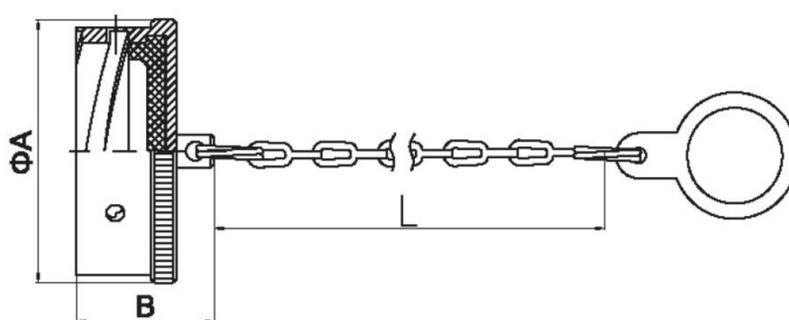
(4) YGD-3181-XX-X-L-Oa用于方盘插座



(5) YGD-3181-XX-X用于螺母紧固插座



(6) YGD-3181-XX-X-L用于螺母紧固插座



注：XX表示壳体号，X表示壳体镀层。