

MC 系列



S系列

100系列

副總裁系列

MCS系列

MC系列

中号系列

模組系列

基易斯连接器（上海）有限公司

工作电压为 10 kVDC 至 15 kVDC

工作电流高达 13 A

2 - 5 个高压触点

适用于电缆尺寸 AWG 26-14

T: 150 210 98804

www.ges-highvoltage.cn

| 零件号 | 描述 | 插头 | 插座 | 电缆安装 | 面板安装 | 耦合 | 适配器 | HV 引脚 |
|----------|-----------------------|----|----|------|------|----|-----|-------|
| 5002010R | GB-MC207 POM | | • | | • | | | 2 |
| 5002020R | GS-MC207 POM | • | | | • | | | 2 |
| 5002030A | KS-MC207/6.5-8 POM | • | | • | | | | 2 |
| 5002030B | KS-MC207/8-9.5 POM | • | | • | | | | 2 |
| 5002030C | KS-MC207/9.5-11 POM | • | | • | | | | 2 |
| 5002030D | KS-MC207/11-12.5 POM | • | | • | | | | 2 |
| 5002030E | KS-MC207/12.5-14 POM | • | | • | | | | 2 |
| 5002030M | KS-MC207/M20 POM | • | | • | | | • | 2 |
| 5002030N | KS-MC207/M25 POM | • | | • | | | • | 2 |
| 5002040A | KB-MC207/6.5-8 POM | | • | • | | | | 2 |
| 5002040B | KB-MC207/8-9.5 POM | | • | • | | | | 2 |
| 5002040C | KB-MC207/9.5-11 POM | | • | • | | | | 2 |
| 5002040D | KB-MC207/11-12.5 POM | | • | • | | | | 2 |
| 5002040E | KB-MC207/12.5-14 POM | | • | • | | | | 2 |
| 5002040M | KB-MC207/M20 POM | | • | • | | | • | 2 |
| 5002040N | KB-MC207/M25 POM | | • | • | | | • | 2 |
| 5002041A | KBI-MC207/6.5-8 POM | • | • | • | | • | | 2 |
| 5002041B | KBI-MC207/8-9.5 POM | • | • | • | | • | | 2 |
| 5002041C | KBI-MC207/9.5-11 POM | • | • | • | | • | | 2 |
| 5002041D | KBI-MC207/11-12.5 POM | • | • | • | | • | | 2 |
| 5002041E | KBI-MC207/12.5-14 POM | • | • | • | | • | | 2 |
| 5002041M | KBI-MC207/M20 POM | • | • | • | | • | • | 2 |
| 5002041N | KBI-MC207/M25 POM | • | • | • | | • | • | 2 |
| 5003010R | GB-MC307 POM | | • | | • | | | 3 |
| 5003020R | GS-MC307 POM | | | | • | | | 3 |
| 5003030A | KS-MC307/6.5-8 POM | • | | • | | | | 3 |
| 5003030B | KS-MC307/8-9.5 POM | • | | • | | | | 3 |
| 5003030C | KS-MC307/9.5-11 POM | • | | • | | | | 3 |
| 5003030D | KS-MC307/11-12.5 POM | • | | • | | | | 3 |
| 5003030E | KS-MC307/12.5-14 POM | • | | • | | | | 3 |
| 5003030M | KS-MC307/M20 POM | • | | • | | | • | 3 |
| 5003030N | KS-MC307/M25 POM | • | | • | | | • | 3 |
| 5003040A | KB-MC307/6.5-8 POM | • | • | • | | | | 3 |
| 5003040B | KB-MC307/8-9.5 POM | • | • | • | | | | 3 |
| 5003040C | KB-MC307/9.5-11 POM | • | • | • | | | | 3 |
| 5003040D | KB-MC307/11-12.5 POM | • | • | • | | | | 3 |
| 5003040E | KB-MC307/12.5-14 POM | • | • | • | | | | 3 |
| 5003040M | KB-MC307/M20 POM | • | • | • | | | • | 3 |
| 5003040N | KB-MC307/M25 POM | • | • | • | | | • | 3 |
| 5003041A | KBI-MC307/6.5-8 POM | • | • | • | | • | | 3 |
| 5003041B | KBI-MC307/8-9.5 POM | • | • | • | | • | | 3 |
| 5003041C | KBI-MC307/9.5-11 POM | • | • | • | | • | | 3 |
| 5003041D | KBI-MC307/11-12.5 POM | • | • | • | | • | | 3 |
| 5003041E | KBI-MC307/12.5-14 POM | • | • | • | | • | | 3 |
| 5003041M | KBI-MC307/M20 POM | • | • | • | | • | • | 3 |
| 5003041N | KBI-MC307/M25 POM | • | • | • | | • | • | 3 |
| 5004010R | GB-MC407 POM | | • | | • | | | 4 |
| 5004020R | GS-MC407 POM | • | | | • | | | 4 |
| 5004030A | KS-MC407/6.5-8 POM | • | | • | | | | 4 |
| 5004030B | KS-MC407/8-9.5 POM | • | | • | | | | 4 |
| 5004030C | KS-MC407/9.5-11 POM | • | | • | | | | 4 |
| 5004030D | KS-MC407/11-12.5 POM | • | | • | | | | 4 |
| 5004030E | KS-MC407/12.5-14 POM | • | | • | | | | 4 |
| 5004030M | KS-MC407/M20 POM | • | | • | | | • | 4 |
| 5004030N | KS-MC407/M25 POM | • | | • | | | • | 4 |
| 5004040A | KB-MC407/6.5-8 POM | | • | • | | | | 4 |
| 5004040B | KB-MC407/8-9.5 POM | | • | • | | | | 4 |
| 5004040C | KB-MC407/9.5-11 POM | | • | • | | | | 4 |
| 5004040D | KB-MC407/11-12.5 POM | | • | • | | | | 4 |
| 5004040E | KB-MC407/12.5-14 POM | | • | • | | | | 4 |
| 5004040M | KB-MC407/M20 POM | | • | • | | | • | 4 |
| 5004040N | KB-MC407/M25 POM | | • | • | | | • | 4 |
| 5004042A | KBI-MC407/6.5-8 POM | • | • | • | | • | | 4 |
| 5004042B | KBI-MC407/8-9.5 POM | • | • | • | | • | | 4 |
| 5004042C | KBI-MC407/9.5-11 POM | • | • | • | | • | | 4 |
| 5004042D | KBI-MC407/11-12.5 POM | • | • | • | | • | | 4 |
| 5004042E | KBI-MC407/12.5-14 POM | • | • | • | | • | | 4 |
| 5004042M | KBI-MC407/M20 POM | • | • | • | | • | • | 4 |
| 5004042N | KBI-MC407/M25 POM | • | • | • | | • | • | 4 |

| 零件号 | 描述 | 插头 | 插座 | 电缆 安装 | 面板安装 | 耦合 | 适配器 | HV 引脚 |
|----------|------------------------|----|----|----------|------|----|-----|-------|
| 5005010R | GB-MC507 POM | | | | | | | |
| 5005020R | GS-MC507 POM | • | | | • | | | 5 |
| 5005030A | KS-MC507/6.5-8 POM | • | | • | | | | 5 |
| 5005030B | KS-MC507/8-9.5 POM | • | | • | | | | 5 |
| 5005030C | KS-MC507/9.5-11 POM | • | | • | | | | 5 |
| 5005030D | KS-MC507/11-12.5 POM | • | | • | | | | 5 |
| 5005030E | KS-MC507/12.5-14 POM | • | | • | | | | 5 |
| 5005030M | KS-MC507/M20 POM | • | | • | | | • | 5 |
| 5005030N | KS-MC507/M25 POM | • | | • | | | • | 5 |
| 5005040A | KB-MC507/6.5-8 POM | | • | • | | | | 5 |
| 5005040B | KB-MC507/8-9.5 POM | | • | • | | | | 5 |
| 5005040C | KB-MC507/9.5-11 POM | | • | • | | | | 5 |
| 5005040D | KB-MC507/11-12.5 POM | | • | • | | | | 5 |
| 5005040E | KB-MC507/12.5-14 POM | | • | • | | | | 5 |
| 5005040M | KB-MC507/M20 POM | | • | • | | | • | 5 |
| 5005040N | KB-MC507/M25 POM | | • | • | | | • | 5 |
| 5005042A | KBI-MC507/6.5-8 POM | • | | • | | • | | 5 |
| 5005042B | KBI-MC507/8-9.5 POM | • | | • | | • | | 5 |
| 5005042C | KBI-MC507/9.5-11 POM | • | | • | | • | | 5 |
| 5005042D | KBI-MC507/11-12.5 POM | • | | • | | • | | 5 |
| 5005042E | KBI-MC507/12.5-14 POM | • | | • | | • | | 5 |
| 5005042M | KBI-MC507/M20 POM | • | | • | | • | • | 5 |
| 5005042N | KBI-MC507/M25 POM | • | | • | | • | • | 5 |
| 5005115R | GB-MC520 PTFE | | • | | • | | | 5 |
| 5005125R | GS-MC520 PTFE | • | | | • | | | 5 |
| 5005135A | KS-MC520/6.5-8 PTFE | • | | • | | | | 5 |
| 5005135B | KS-MC520/8-9.5 PTFE | • | | • | | | | 5 |
| 5005135C | KS-MC520/9.5-11 PTFE | • | | • | | | | 5 |
| 5005135D | KS-MC520/11-12.5 PTFE | • | | • | | | | 5 |
| 5005135E | KS-MC520/12.5-14 PTFE | • | | • | | | | 5 |
| 5005135M | KS-MC520/M20 PTFE | • | | • | | | • | 5 |
| 5005135N | KS-MC520/M25 PTFE | • | | • | | | • | 5 |
| 5005145A | KB-MC520/6.5-8 PTFE | | • | • | | | | 5 |
| 5005145B | KB-MC520/8-9.5 PTFE | | • | • | | | | 5 |
| 5005145C | KB-MC520/9.5-11 PTFE | | • | • | | | | 5 |
| 5005145D | KB-MC520/11-12.5 PTFE | | • | • | | | | 5 |
| 5005145E | KB-MC520/12.5-14 PTFE | | • | • | | | | 5 |
| 5005145M | KB-MC520/M20 PTFE | | • | • | | | • | 5 |
| 5005145N | KB-MC520/M25 PTFE | | • | • | | | • | 5 |
| 5005146A | KBI-MC520/6.5-8 PTFE | • | | • | | • | | 5 |
| 5005146B | KBI-MC520/8-9.5 PTFE | • | | • | | • | | 5 |
| 5005146C | KBI-MC520/9.5-11 PTFE | • | | • | | • | | 5 |
| 5005146D | KBI-MC520/11-12.5 PTFE | • | | • | | • | | 5 |
| 5005146E | KBI-MC520/12.5-14 PTFE | • | | • | | • | | 5 |
| 5005146M | KBI-MC520/M20 PTFE | • | | • | | • | • | 5 |
| 5005146N | KBI-MC520/M25 PTFE | • | | • | | • | • | 5 |

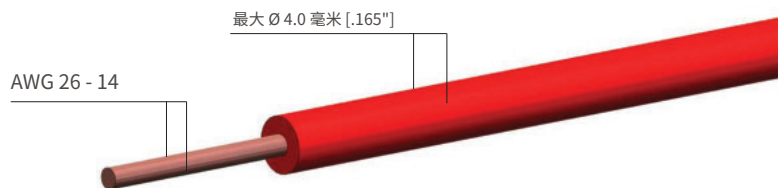
| 脚步 | 部分 | | | | |
|--|--|---|--|--|---|
| <p>1 选择连接器类型</p> <p>例子： 2极</p> <p>(第 88-97 页)</p> | <p>插座 面板安装</p>  | <p>插头, 面板安装</p>  | <p>插座 电缆安装</p>  | <p>插头, 电缆安装座</p>  | <p>耦合, 电缆安装</p>  |
| <p>2 选择触点</p> <p>(第 98 页)</p> | <p>母触点</p>  | <p>公触点</p>  | <p>母触点</p>  | <p>公触点</p>  | <p>母触点</p>  |
| <p>3 选择配件 (选修的)</p> <p>(第 99-100 页)</p> | <p>垫片 覆盖物</p> | | | | |

| 外壳 | |
|----------------|-------------------|
| 锁定系统 | 螺纹接头 |
| 安装类型 (面板安装连接器) | 4孔法兰 |
| 外壳材料基础/适配器 | 黄铜 (铜锌) |
| 表面电镀 | 镍 (Ni) |
| 防护等级 (配合连接器) | IP60 (IP65 应要求提供) |
| 工作温度 | - 30°C 至 +80°C |

| 触点 1.6 毫米 | |
|----------------|------------------------------------|
| 末端 | 焊接/压接 |
| 额定电流 | 13A |
| 接触电阻 | 5 μ Ω |
| 接触直径 | 1.6 毫米 [.063"] |
| 电线尺寸 (AWG/横截面) | AWG 26 - 14 (0.14 平方毫米 - 2.5 平方毫米) |
| 接触材料 | 黄铜 (铜锌) |
| 触点电镀 | 银 (Ag) / 金 (Au) |
| 插拔次数 | 1,000 |

| 绝缘嵌件 | |
|------------------|-------------------|
| 触点数量 | 2, 3, 4, 5 |
| 绝缘材料 | 聚四氟乙烯/聚甲醛 |
| CTI值 | 600 |
| 聚四氟乙烯阻燃等级 | UL94 V-0 |
| 阻燃等级 POM | UL94HB |
| 工作温度 聚四氟乙烯 | - 50°C 至 +200°C |
| 工作温度 POM | - 30°C 至 +120°C |
| 绝缘材料组 PTFE / POM | I (DIN IEC 60664) |

适用电缆尺寸 (单线)


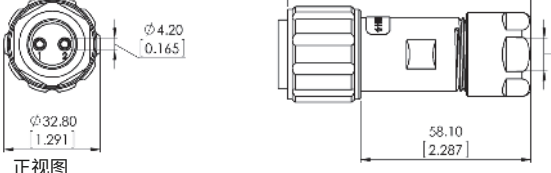



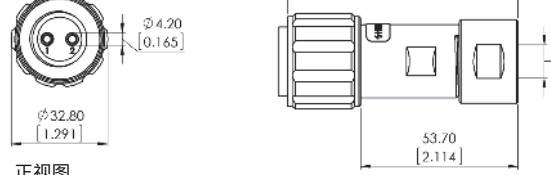
插头, 电缆安装 / 插座, 面板安装 / 插座, 耦合, 电缆安装


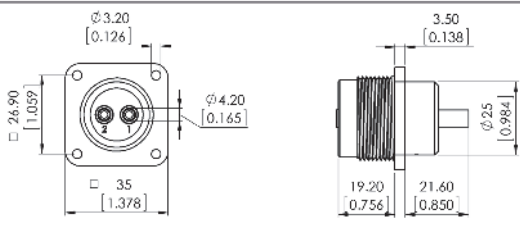
| 电气值 | |
|-----------|------|
| 工作电压 (直流) | 10kV |
| 测试电压 (直流) | 15kV |
| 额定电流 | 13A |


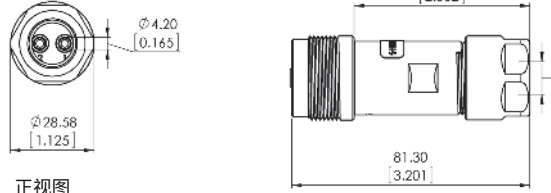
| 特征 | |
|------|--------|
| 针数 | 2 |
| 绝缘材料 | POM聚甲醛 |


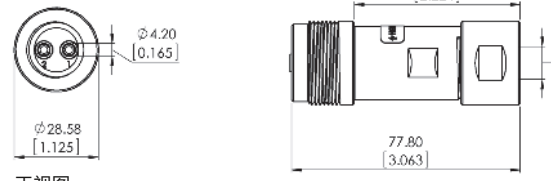
| 类型/版本/零件号 | 图片/图画 |
|-----------|-------|
|-----------|-------|

| <p>KS-MC207</p> <p>插头, 带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5002030A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5002030B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5002030C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [0.374" - 0.433"]</td> </tr> <tr> <td>5002030D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [0.433" - 0.492"]</td> </tr> <tr> <td>5002030E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [0.492" - 0.551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5002030A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5002030B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5002030C | 9.5 - 11 毫米 [0.374" - 0.433"] | 5002030D | 11 - 12.5 毫米 [0.433" - 0.492"] | 5002030E | 12.5 - 14 毫米 [0.492" - 0.551"] |   <p>正视图</p> |
|--|--------------------------------|------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|-------------------------------|----------|--------------------------------|----------|--------------------------------|--|
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | |
| 5002030A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | |
| 5002030B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | |
| 5002030C | 9.5 - 11 毫米 [0.374" - 0.433"] | | | | | | | | | | | | |
| 5002030D | 11 - 12.5 毫米 [0.433" - 0.492"] | | | | | | | | | | | | |
| 5002030E | 12.5 - 14 毫米 [0.492" - 0.551"] | | | | | | | | | | | | |

| <p>KS-MC207</p> <p>插头, 电缆安装件, 带适配器 M20/M25, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5002030M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5002030N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5002030M | M20×1.5 | 5002030N | M25×1.5 |   <p>正视图</p> |
|--|---------|------|----------|---------|----------|---------|--|
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | |
| 5002030M | M20×1.5 | | | | | | |
| 5002030N | M25×1.5 | | | | | | |

| | |
|--|--|
| <p>GB-MC207</p> <p>插座, 面板安装</p> <p>零件号 5002010R</p> |   <p>正视图</p> |
|--|--|

| <p>KBI-MC207</p> <p>插座、耦合器、带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5002041A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5002041B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5002041C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [0.374" - 0.433"]</td> </tr> <tr> <td>5002041D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [0.433" - 0.492"]</td> </tr> <tr> <td>5002041E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [0.492" - 0.551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5002041A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5002041B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5002041C | 9.5 - 11 毫米 [0.374" - 0.433"] | 5002041D | 11 - 12.5 毫米 [0.433" - 0.492"] | 5002041E | 12.5 - 14 毫米 [0.492" - 0.551"] |   <p>正视图</p> |
|--|--------------------------------|------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|-------------------------------|----------|--------------------------------|----------|--------------------------------|--|
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | |
| 5002041A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | |
| 5002041B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | |
| 5002041C | 9.5 - 11 毫米 [0.374" - 0.433"] | | | | | | | | | | | | |
| 5002041D | 11 - 12.5 毫米 [0.433" - 0.492"] | | | | | | | | | | | | |
| 5002041E | 12.5 - 14 毫米 [0.492" - 0.551"] | | | | | | | | | | | | |

| <p>KBI-MC207</p> <p>插座、联轴器、带适配器 M20/M25 的电缆安装座, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5002041M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5002041N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5002041M | M20×1.5 | 5002041N | M25×1.5 |   <p>正视图</p> |
|--|---------|------|----------|---------|----------|---------|--|
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | |
| 5002041M | M20×1.5 | | | | | | |
| 5002041N | M25×1.5 | | | | | | |

 触点、电缆密封套和附件: 第 96-98 页 安装说明: 第 99-110 页

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

MC 系列

| 类型/版本/零件号 | 图片/图画 | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------------|------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|-----------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|--|--|--|
| <p>KB-MC207</p> <p>插座, 带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5002040A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5002040B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5002040C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"]</td> </tr> <tr> <td>5002040D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"]</td> </tr> <tr> <td>5002040E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5002040A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5002040B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5002040C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | 5002040D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | 5002040E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | |
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5002040A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | | | |
| 5002040B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | | | |
| 5002040C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | | | | | | | | | | | | | | |
| 5002040D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | | | | | | | | | | | | | | |
| 5002040E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>KB-MC207</p> <p>插座, 电缆安装件, 带适配器 M20/M25, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5002040M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5002040N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5002040M | M20×1.5 | 5002040N | M25×1.5 | | | | | | | | | |
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5002040M | M20×1.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5002040N | M25×1.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>GS-MC207</p> <p>插头, 面板安装</p> <p>零件号 5002020R</p> | | | | | | | | | | | | | | | |



触点、电缆密封套和附件: 第 96-98 页 安装说明: 第 99-110 页

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

插头, 电缆安装 / 插座, 面板安装 / 插座, 耦合, 电缆安装

| 电气值 | | 特征 | |
|-----------|------|------|--------|
| 工作电压 (直流) | 10kV | 针数 | 3 |
| 测试电压 (直流) | 15kV | 绝缘材料 | POM聚甲醛 |
| 额定电流 | 13A | | |

| 类型/版本/零件号 | 图片/图画 |
|-----------|-------|
|-----------|-------|

| <p>KS-MC307</p> <p>插头, 带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5003030A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5003030B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5003030C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"]</td> </tr> <tr> <td>5003030D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"]</td> </tr> <tr> <td>5003030E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5003030A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5003030B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5003030C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | 5003030D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | 5003030E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | <p>正视图</p> |
|--|------------------------------|------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|-----------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|------------|
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | |
| 5003030A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | |
| 5003030B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | |
| 5003030C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | | | | | | | | | | | | |
| 5003030D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | | | | | | | | | | | | |
| 5003030E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | | | | | | | | | | |

| <p>KS-MC307</p> <p>插头, 电缆安装件, 带适配器 M20/M25, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5003030M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5003030N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5003030M | M20×1.5 | 5003030N | M25×1.5 | <p>正视图</p> |
|--|---------|------|----------|---------|----------|---------|------------|
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | |
| 5003030M | M20×1.5 | | | | | | |
| 5003030N | M25×1.5 | | | | | | |

| | |
|--|------------|
| <p>GB-MC307</p> <p>插座, 面板安装</p> <p>零件号 5003010R</p> | <p>正视图</p> |
|--|------------|


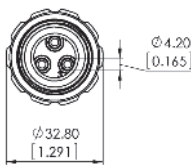
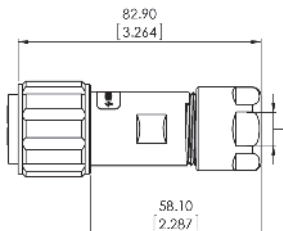

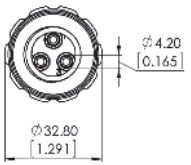
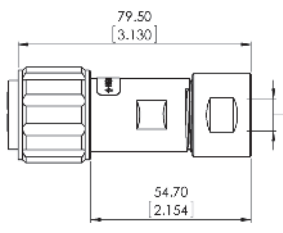

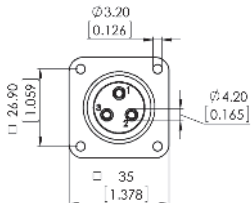
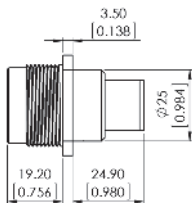
| <p>KBI-MC307</p> <p>插座、耦合器、带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5003041A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5003041B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5003041C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"]</td> </tr> <tr> <td>5003041D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"]</td> </tr> <tr> <td>5003041E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5003041A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5003041B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5003041C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | 5003041D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | 5003041E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | <p>正视图</p> |
|--|------------------------------|------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|-----------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|------------|
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | |
| 5003041A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | |
| 5003041B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | |
| 5003041C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | | | | | | | | | | | | |
| 5003041D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | | | | | | | | | | | | |
| 5003041E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | | | | | | | | | | |

| <p>KBI-MC307</p> <p>插座、联轴器、带适配器 M20/M25 的电缆安装座, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5003041M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5003041N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5003041M | M20×1.5 | 5003041N | M25×1.5 | <p>正视图</p> |
|--|---------|------|----------|---------|----------|---------|------------|
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | |
| 5003041M | M20×1.5 | | | | | | |
| 5003041N | M25×1.5 | | | | | | |

触点、电缆密封套和附件: 第 96-98 页 安装说明: 第 99-110 页

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

MC 系列

| 类型/版本/零件号 | 图片/图画 | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|------------------------------|----------|------------------------------|--|--|--|------------------------------|----------|------------------------------|---|---|---|
| <p>KB-MC307</p> <p>插座, 带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5003040A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5003040B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5003040C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"]</td> </tr> <tr> <td>5003040D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"]</td> </tr> <tr> <td>5003040E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5003040A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5003040B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5003040C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | 5003040D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | 5003040E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] |  |  <p>正视图</p> |  |
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5003040A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | | | |
| 5003040B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | | | |
| 5003040C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | | | | | | | | | | | | | | |
| 5003040D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | | | | | | | | | | | | | | |
| 5003040E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>KB-MC307</p> <p>插座, 电缆安装件, 带适配器 M20/M25, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5003040M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5003040N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5003040M | M20×1.5 | 5003040N | M25×1.5 |  |  <p>正视图</p> |  | | | | | | |
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5003040M | M20×1.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5003040N | M25×1.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>GS-MC307</p> <p>插头, 面板安装</p> <p>零件号 5003020R</p> |  |  <p>正视图</p> |  | | | | | | | | | | | | |


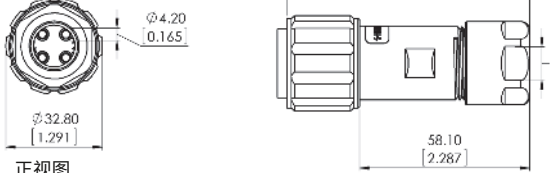
 触点、电缆密封套和附件: 第 96-98 页 安装说明: 第 99-110 页


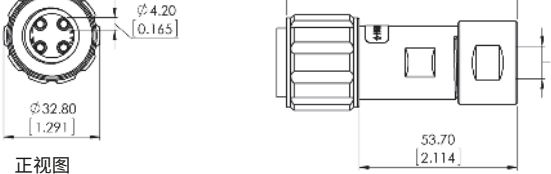
图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]


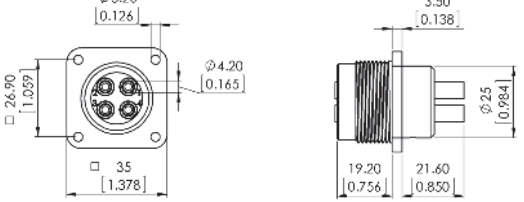
插头, 电缆安装 / 插座, 面板安装 / 插座, 耦合, 电缆安装


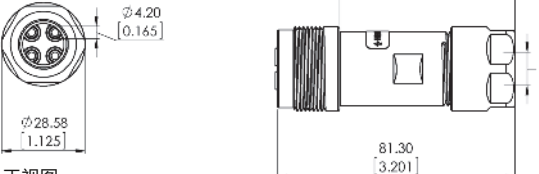
| 电气值 | | 特征 | |
|-----------|------|------|--------|
| 工作电压 (直流) | 10kV | 针数 | 4 |
| 测试电压 (直流) | 15kV | 绝缘材料 | POM聚甲醛 |
| 额定电流 | 13A | | |


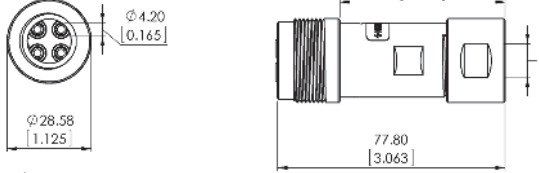
| 类型/版本/零件号 | 图片/图画 |
|-----------|-------|
|-----------|-------|

| <p>KS-MC407</p> <p>插头, 带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5004030A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5004030B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5004030C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"]</td> </tr> <tr> <td>5004030D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"]</td> </tr> <tr> <td>5004030E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5004030A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5004030B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5004030C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | 5004030D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | 5004030E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] |   <p>正视图</p> |
|--|------------------------------|------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|-----------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|---|
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | |
| 5004030A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | |
| 5004030B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | |
| 5004030C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | | | | | | | | | | | | |
| 5004030D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | | | | | | | | | | | | |
| 5004030E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | | | | | | | | | | |

| <p>KS-MC407</p> <p>插头, 电缆安装件, 带适配器 M20/M25, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5004030M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5004030N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5004030M | M20×1.5 | 5004030N | M25×1.5 |   <p>正视图</p> |
|--|---------|------|----------|---------|----------|---------|---|
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | |
| 5004030M | M20×1.5 | | | | | | |
| 5004030N | M25×1.5 | | | | | | |

| | |
|--|---|
| <p>GB-MC407</p> <p>插座, 面板安装</p> <p>零件号 5004010R</p> |   <p>正视图</p> |
|--|---|

| <p>KBI-MC407</p> <p>插座、耦合器、带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5004042A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5004042B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5004042C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"]</td> </tr> <tr> <td>5004042D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"]</td> </tr> <tr> <td>5004042E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5004042A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5004042B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5004042C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | 5004042D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | 5004042E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] |   <p>正视图</p> |
|--|------------------------------|------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|-----------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|---|
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | |
| 5004042A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | |
| 5004042B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | |
| 5004042C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | | | | | | | | | | | | |
| 5004042D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | | | | | | | | | | | | |
| 5004042E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | | | | | | | | | | |

| <p>KBI-MC407</p> <p>插座、联轴器、带适配器 M20/M25 的电缆安装座, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5004042M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5004042N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5004042M | M20×1.5 | 5004042N | M25×1.5 |   <p>正视图</p> |
|--|---------|------|----------|---------|----------|---------|---|
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | |
| 5004042M | M20×1.5 | | | | | | |
| 5004042N | M25×1.5 | | | | | | |

 触点、电缆密封套和附件: 第 96-98 页 安装说明: 第 99-110 页

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

| 类型/版本/零件号 | 图片/图画 | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------------|------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|-----------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|--|--|--|
| <p>KB-MC407</p> <p>插座, 带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5004040A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5004040B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5004040C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"]</td> </tr> <tr> <td>5004040D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"]</td> </tr> <tr> <td>5004040E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5004040A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5004040B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5004040C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | 5004040D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | 5004040E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | |
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5004040A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | | | |
| 5004040B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | | | |
| 5004040C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | | | | | | | | | | | | | | |
| 5004040D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | | | | | | | | | | | | | | |
| 5004040E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>KB-MC407</p> <p>插座, 电缆安装件, 带适配器 M20/M25, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5004040M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5004040N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5004040M | M20×1.5 | 5004040N | M25×1.5 | | | | | | | | | |
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5004040M | M20×1.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5004040N | M25×1.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>GS-MC407</p> <p>插头, 面板安装</p> <p>零件号 5004020R</p> | | | | | | | | | | | | | | | |

触点、电缆密封套和附件: 第 96-98 页 安装说明: 第 99-110 页

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

插头, 电缆安装 / 插座, 面板安装 / 插座, 耦合, 电缆安装

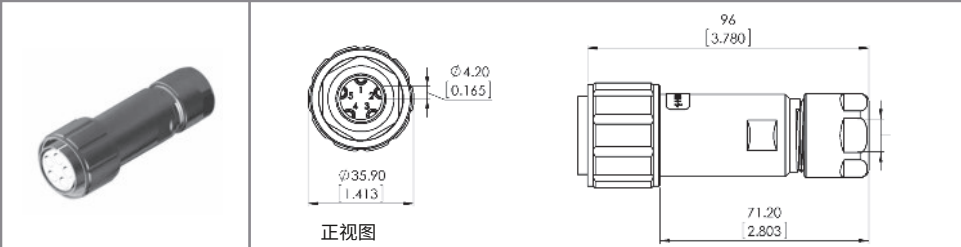
| 电气值 | | 特征 | |
|-----------|------|------|--------|
| 工作电压 (直流) | 10kV | 针数 | 5 |
| 测试电压 (直流) | 15kV | 绝缘材料 | POM聚甲醛 |
| 额定电流 | 13A | | |

| 类型/版本/零件号 | 图片/图画 |
|-----------|-------|
|-----------|-------|

KS-MC507

插头, 带集成电缆密封套的电缆安装座

| 零件号 | 夹紧范围 |
|----------|------------------------------|
| 5005030A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] |
| 5005030B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] |
| 5005030C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] |
| 5005030D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] |
| 5005030E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] |

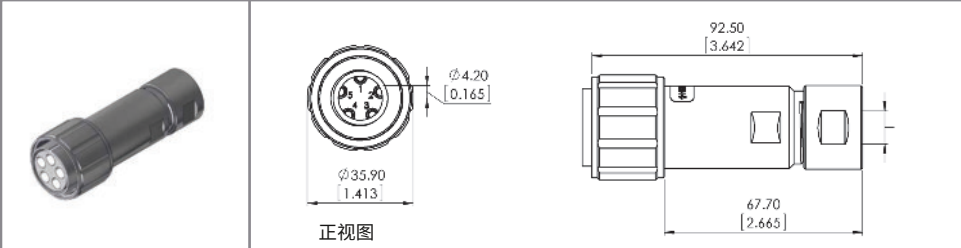


正视图

KS-MC507

插头, 电缆安装件, 带适配器 M20/M25, 用于外部电缆密封套

| 零件号 | 连接螺纹 |
|----------|---------|
| 5005030M | M20×1.5 |
| 5005030N | M25×1.5 |

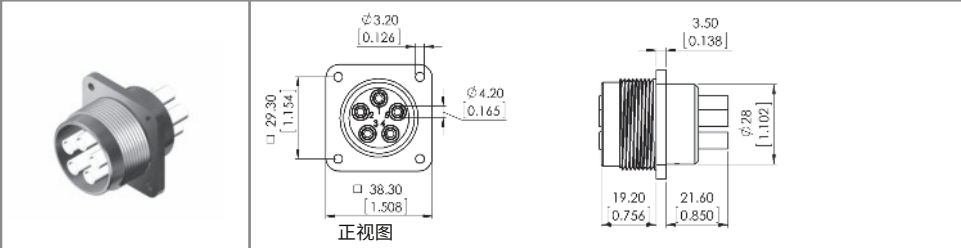


正视图

GB-MC507

插座, 面板安装

零件号 5005010R

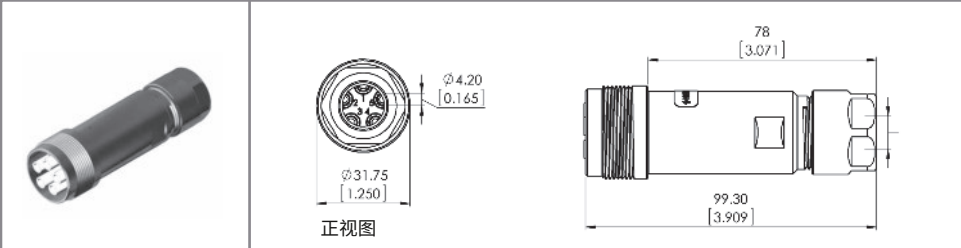


正视图

KBI-MC507

插座、耦合器、带集成电缆密封套的电缆安装座

| 零件号 | 夹紧范围 |
|----------|------------------------------|
| 5005042A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] |
| 5005042B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] |
| 5005042C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] |
| 5005042D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] |
| 5005042E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] |

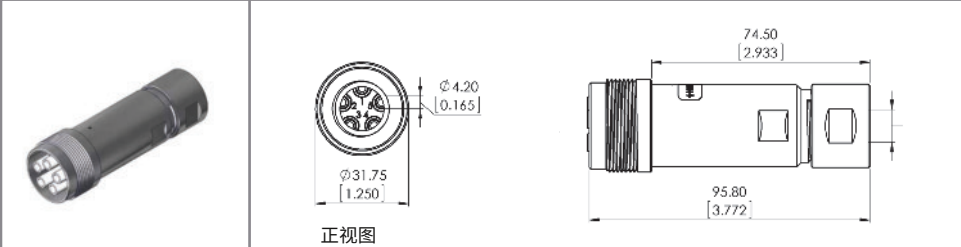


正视图

KBI-MC507

插座、联轴器、带适配器 M20/M25 的电缆安装座, 用于外部电缆密封套


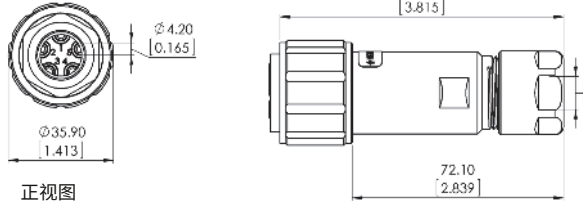

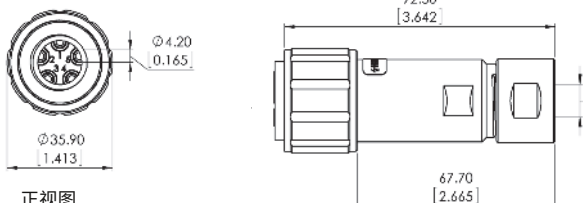

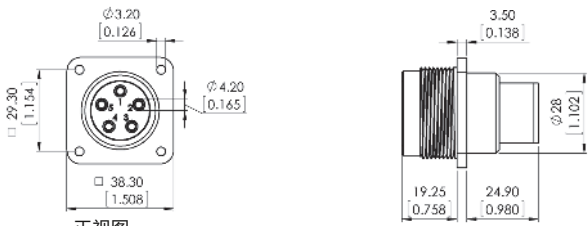
| 零件号 | 连接螺纹 |
|----------|---------|
| 5005042M | M20×1.5 |
| 5005042N | M25×1.5 |



正视图

触点、电缆密封套和附件: 第 96-98 页 安装说明: 第 99-110 页

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

| 类型/版本/零件号 | 图片/图画 | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|----------|------------------------------|----------|------------------------------|--|--|----------|------------------------------|----------|------------------------------|---|---|
| <p>KB-MC507</p> <p>插座, 带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5005040A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5005040B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5005040C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"]</td> </tr> <tr> <td>5005040D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"]</td> </tr> <tr> <td>5005040E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5005040A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5005040B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5005040C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | 5005040D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | 5005040E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] |  |  <p>正视图</p> |
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | | |
| 5005040A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | | |
| 5005040B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | | |
| 5005040C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | | | | | | | | | | | | | |
| 5005040D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | | | | | | | | | | | | | |
| 5005040E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | | | | | | | | | | | |
| <p>KB-MC507</p> <p>插座, 电缆安装件, 带适配器 M20/M25, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5005040M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5005040N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5005040M | M20×1.5 | 5005040N | M25×1.5 |  |  <p>正视图</p> | | | | | | |
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | | | | | | | | |
| 5005040M | M20×1.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 5005040N | M25×1.5 | | | | | | | | | | | | | |
| <p>GS-MC507</p> <p>插头, 面板安装</p> <p>零件号 5005020R</p> |  |  <p>正视图</p> | | | | | | | | | | | | |

 触点、电缆密封套和附件: 第 96-98 页 安装说明: 第 99-110 页

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

插头, 电缆安装 / 插座, 面板安装 / 插座, 耦合, 电缆安装

| 电气值 | | 特征 | |
|-----------|------|------|------------|
| 工作电压 (直流) | 15kV | 针数 | 5 |
| 测试电压 (直流) | 23kV | 绝缘材料 | PTFE 聚四氟乙烯 |
| 额定电流 | 13A | | |

| 类型/版本/零件号 | 图片/图画 |
|-----------|-------|
|-----------|-------|

| <p>KS-MC520</p> <p>插头, 带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5005135A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5005135B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5005135C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"]</td> </tr> <tr> <td>5005135D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"]</td> </tr> <tr> <td>5005135E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5005135A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5005135B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5005135C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | 5005135D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | 5005135E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | <p>正视图</p> |
|--|------------------------------|------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|-----------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|------------|
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | |
| 5005135A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | |
| 5005135B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | |
| 5005135C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | | | | | | | | | | | | |
| 5005135D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | | | | | | | | | | | | |
| 5005135E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | | | | | | | | | | |

| <p>KS-MC520</p> <p>插头, 电缆安装件, 带适配器 M20/M25, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5005135M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5005135N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5005135M | M20×1.5 | 5005135N | M25×1.5 | <p>正视图</p> |
|--|---------|------|----------|---------|----------|---------|------------|
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | |
| 5005135M | M20×1.5 | | | | | | |
| 5005135N | M25×1.5 | | | | | | |

| | |
|--|------------|
| <p>GB-MC520</p> <p>插座, 面板安装</p> <p>零件号 5005115R</p> | <p>正视图</p> |
|--|------------|

| <p>KBI-MC520</p> <p>插座、耦合器、带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5005146A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5005146B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5005146C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"]</td> </tr> <tr> <td>5005146D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"]</td> </tr> <tr> <td>5005146E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5005146A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5005146B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5005146C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | 5005146D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | 5005146E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | <p>正视图</p> |
|--|------------------------------|------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|-----------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|------------|
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | |
| 5005146A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | |
| 5005146B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | |
| 5005146C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | | | | | | | | | | | | |
| 5005146D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | | | | | | | | | | | | |
| 5005146E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | | | | | | | | | | |

| <p>KBI-MC520</p> <p>插座、联轴器、带适配器 M20/M25 的电缆安装座, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5005146M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5005146N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5005146M | M20×1.5 | 5005146N | M25×1.5 | <p>正视图</p> |
|--|---------|------|----------|---------|----------|---------|------------|
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | |
| 5005146M | M20×1.5 | | | | | | |
| 5005146N | M25×1.5 | | | | | | |

触点、电缆密封套和附件: 第 96-98 页 安装说明: 第 99-110 页

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

MC 系列

| 类型/版本/零件号 | 图片/图画 | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------------|------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|-----------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|--|--|
| <p>KB-MC520</p> <p>插座, 带集成电缆密封套的电缆安装座</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>夹紧范围</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5005145A</td> <td>6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"]</td> </tr> <tr> <td>5005145B</td> <td>8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"]</td> </tr> <tr> <td>5005145C</td> <td>9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"]</td> </tr> <tr> <td>5005145D</td> <td>11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"]</td> </tr> <tr> <td>5005145E</td> <td>12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"]</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 夹紧范围 | 5005145A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | 5005145B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | 5005145C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | 5005145D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | 5005145E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | |
| 零件号 | 夹紧范围 | | | | | | | | | | | | | |
| 5005145A | 6.5 - 8 毫米 [0.256" - 0.315"] | | | | | | | | | | | | | |
| 5005145B | 8 - 9.5 毫米 [0.315" - 0.374"] | | | | | | | | | | | | | |
| 5005145C | 9.5 - 11 毫米 [.374" - .433"] | | | | | | | | | | | | | |
| 5005145D | 11 - 12.5 毫米 [.433" - .492"] | | | | | | | | | | | | | |
| 5005145E | 12.5 - 14 毫米 [.492" - .551"] | | | | | | | | | | | | | |
| <p>KB-MC520</p> <p>插座, 电缆安装件, 带适配器 M20/M25, 用于外部电缆密封套</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>零件号</th> <th>连接螺纹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5005145M</td> <td>M20×1.5</td> </tr> <tr> <td>5005145N</td> <td>M25×1.5</td> </tr> </tbody> </table> | 零件号 | 连接螺纹 | 5005145M | M20×1.5 | 5005145N | M25×1.5 | | | | | | | | |
| 零件号 | 连接螺纹 | | | | | | | | | | | | | |
| 5005145M | M20×1.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 5005145N | M25×1.5 | | | | | | | | | | | | | |
| <p>GS-MC520</p> <p>插头, 面板安装</p> <p>零件号 5005125R</p> | | | | | | | | | | | | | | |

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

触点、电缆密封套和附件: 第 96-98 页 安装说明: 第 99-110 页

公触点 1.6 毫米

| 零件号 | 描述 | 横截面 单位: mm ² (D) | AWG | 银 镀 | 镀 金 | 绘画 |
|---------|--------------------------------------|--------------------------------|---------|--------|--------|----|
| 6575085 | male contact 1.6 mm / AWG 26 - 22 | 0.14 - 0.37 | 26 - 22 | • | | |
| 6575086 | male contact 1.6 mm / AWG 20 | 0.5 | 20 | • | | |
| 6575088 | male contact 1.6 mm / AWG 20 - 16 | 0.75 - 1.0 | 20 - 16 | • | | |
| 6575090 | male contact 1.6 mm / AWG 16 - 15 | 1.5 | 16 - 15 | • | | |
| 6575083 | male contact 1.6 mm / AWG 14 | 2.5 | 14 | • | | |
| 6575118 | male contact AU 1.6 mm / AWG 26 - 22 | 0.14 - 0.37 | 26 - 22 | | • | |
| 6575121 | male contact AU 1.6 mm / AWG 20 | 0.5 | 20 | | • | |
| 6575116 | male contact AU 1.6 mm / AWG 20 - 16 | 0.75 - 1.0 | 20 - 16 | | • | |
| 6575124 | male contact AU 1.6 mm / AWG 16 - 15 | 1.5 | 16 - 15 | | • | |
| 6575125 | male contact AU 1.6 mm / AWG 14 | 2.5 | 14 | | • | |

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

公触点 1.6 mm 互锁 用于安全联锁圈

| 零件号 | 描述 | 横截面 单位: mm ² (D) | AWG | 银 镀 | 镀 金 | 绘画 |
|---------|--|--------------------------------|-----|--------|--------|----|
| 6575079 | male contact interlock 1.6 mm / AWG 14 <i>Short version for safety interlock circle</i> | 2.5 | 14 | • | | |

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

母端子 1.6 毫米

| 零件号 | 描述 | 横截面 单位: mm ² (D) | AWG | 银 镀 | 镀 金 | 绘画 |
|---------|--|--------------------------------|---------|--------|--------|----|
| 6575095 | female contact 1.6 mm / AWG 26 - 22 | 0.14 - 0.37 | 26 - 22 | • | | |
| 6575107 | female contact 1.6 mm / AWG 20 | 0.5 | 20 | • | | |
| 6575098 | female contact 1.6 mm / AWG 20 - 16 | 0.75 - 1.0 | 20 - 16 | • | | |
| 6575100 | female contact 1.6 mm / AWG 16 - 15 | 1.5 | 16 - 15 | • | | |
| 6575084 | female contact 1.6 mm / AWG 14 | 2.5 | 14 | • | | |
| 6575127 | female contact AU 1.6 mm / AWG 26 - 22 | 0.14 - 0.37 | 26 - 22 | | • | |
| 6575131 | female contact AU 1.6 mm / AWG 20 | 0.5 | 20 | | • | |
| 6575117 | female contact AU 1.6 mm / AWG 20 - 16 | 0.75 - 1.0 | 20 - 16 | | • | |
| 6575132 | female contact AU 1.6 mm / AWG 16 - 15 | 1.5 | 16 - 15 | | • | |
| 6575133 | female contact AU 1.6 mm / AWG 14 | 2.5 | 14 | | • | |

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

MC系列

对于适配器版本: 螺纹电缆密封套 M20 / M25

| 零件号 | 描述 | 夹紧范围 单位: 毫米 (D) | 绘画 |
|---------|----------------------------|--------------------|----|
| 1674058 | 螺纹电缆接头 M20x1.5, 5-10 mm | 5 - 10 | |
| 1674110 | 螺纹电缆密封套 M20x1.5, 10-14 mm | 10 - 14 | |
| 1674111 | 螺纹电缆密封套 M20x1.5, 7-12 mm | 7 - 12 | |
| 1674117 | 螺纹电缆接头 M25 x 1.5, 13-18 毫米 | 13-18 | |
| 1674119 | 螺纹电缆接头 M25 x 1.5, 9-16 毫米 | 9-16 | |

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

垫片

| 零件号 | 描述 | 绘画 |
|---------|------------------------------|----|
| 6572081 | GS/GB 207 - 407 型平垫片 (尺寸 18) | |
| 6572054 | GS/GB 507/520 型平垫片 (尺寸 20) | |

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

带线的覆盖物

| 零件号 | 描述 | 机械制图 |
|---------|-----------------------|---|
| 1672070 | KS/KB 507 型覆盖物 |  <p>最小链长 120毫米</p> |
| 1672072 | KS/KB 207 - 407 型的覆盖层 |  <p>最小链长 120毫米</p> |

图纸 - 尺寸, 单位为毫米 [英寸]

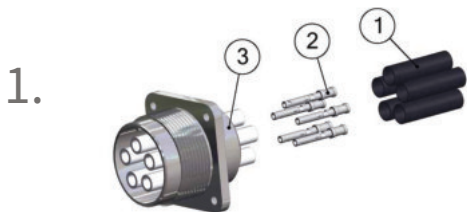
工具

| 零件编号 | 描述 | 连接器类型 |
|---------|--|---------------------|
| 3000001 | 1.6 mm 端子拔出工具 - 公头和母头 | MC 207 - 507 |
| 3000015 | 用于 1.6 mm 端子的压接工具 - 公头和母头, 包括 钳子、接触支架和压接颊板 | MC 207 - 507、MC 520 |
| 3000050 | 用于螺纹销尺寸 M3 的螺丝刀 | MC 207 - 507、MC 520 |

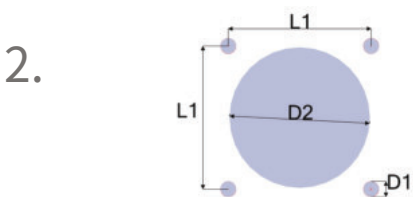
组装说明

MC 系列 - 207 - 507 型

插座，面板安装

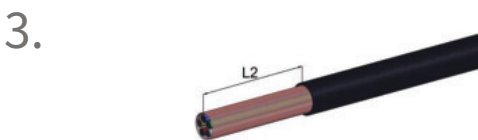


1. 供应的零件
收缩管 (1)、母触点 (2)、连接器外壳 (3)



2. 面板开孔

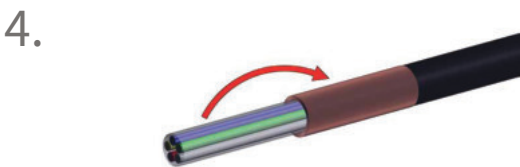
| 类型 | 长1毫米 [英寸] | 直径1毫米 [英寸] | 直径2毫米 [英寸] |
|-------------------|----------------|--------------|----------------|
| 国标207 / 307 / 407 | 26.90 [1.059"] | 3.00 [.118"] | 26.00 [1.024"] |
| 国标507 | 29.30 [1.154"] | 3.00 [.118"] | 29.00 [1.142"] |



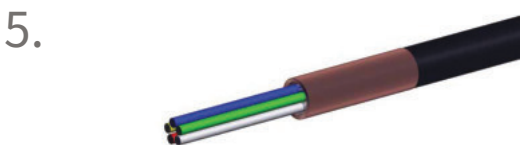
3. 小心地除去电缆护套。

| 类型 | L2 毫米 [英寸] |
|-------------------------|---------------|
| 国标207 / 307 / 407 / 507 | 最小45 [1.772"] |

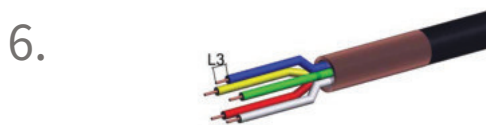
⚠️ 不损坏金属屏蔽编织层



4. 向后折叠屏蔽编织层。



5. 从电缆上取下所有填充元件。



6. 去除单线的介电绝缘层 (L3 = 5 - 8 mm [.197" - .315"])



7. 在每根导线上压接或焊接一个母触点 (2)。

⚠️ 对于焊接：锡焊料不得残留在接触表面上！



8. 将收缩管 (1) 套在连接器外壳 (3) 后侧的绝缘管上。



9. 将触点 (2) 完全滑入绝缘管，直至触点卡入到位。

👉 轻轻拉动以检查触点是否正确定位并保持在原位。



10. 收缩管 - 收缩温度 110°C。

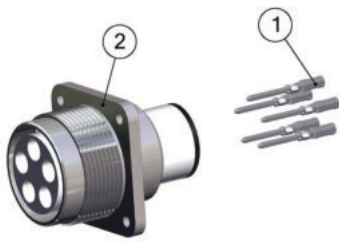


11. 组装完毕。

组装说明

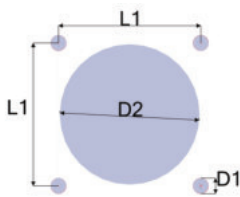
MC 系列 - 207 - 507 型插头，面板安装

1.



零件按供货形式提供。
公触点 (1)，连接器外壳 (2)

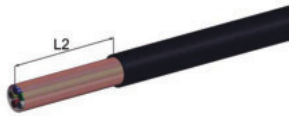
2.



面板开孔

| 类型 | 长1毫米 [英寸] | 直径1毫米 [英寸] | 直径2毫米 [英寸] |
|--------------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| GS 207 / 307 / 407 | 26.90 [1.059"] | 3.00 [.118"] | 26.00 [1.024"] |
| GS 507 | 29.30 [1.154"] | 3.00 [.118"] | 29.00 [1.142"] |

3.

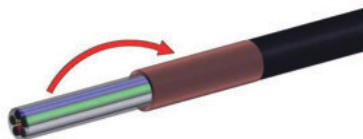


小心地除去电缆护套。

| 类型 | L2 毫米 [英寸] |
|--------------------------|---------------|
| GS 207 / 307 / 407 / 507 | 最小45 [1.772"] |

⚠️ 不损坏金属屏蔽编织层

4.



向后折叠屏蔽编织层。

5.



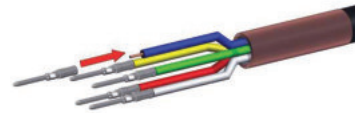
从电缆上取下所有填充元件。

6.



去除单线的介电绝缘层 (L3 = 5 - 8 mm [.197" - .315"])

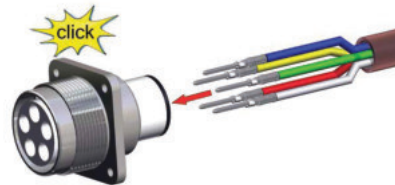
7.



在每根导线上压接或焊接一个公触点 (1)。

⚠️ 对于焊接：锡焊料不得残留在接触表面上！

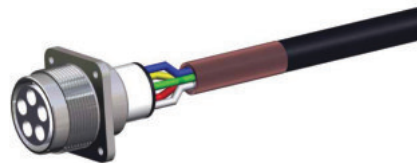
8.



将触点 (1) 完全滑入连接器外壳 (2)，直至触点卡入到位。

👉 轻轻拉动以检查触点是否正确定位并保持在原位。

9.

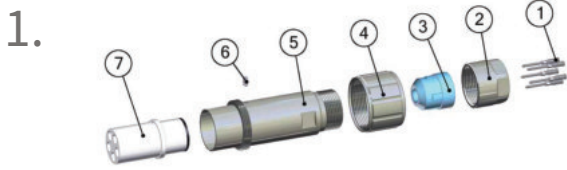


组装完毕。

组装说明

MC 系列 - 207 - 507 型

插头、电缆安装座

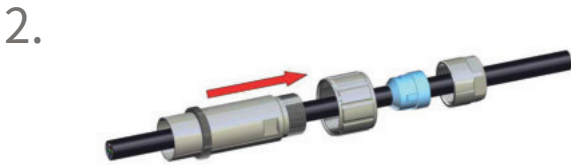


供应的零件

公触点 (1)、帽 (2)、密封插件 (3)、螺纹接头 (4)、底座 (5)、螺纹销 (6)、绝缘插件 (7)。



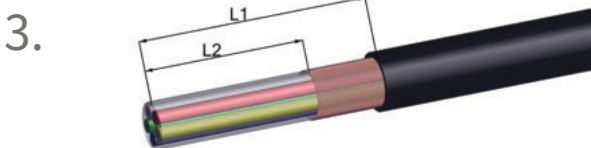
用胶带固定屏蔽编织层。



将盖 (2)、密封插件 (3)、螺纹接头 (4) 和底座 (5) 放在电缆上。



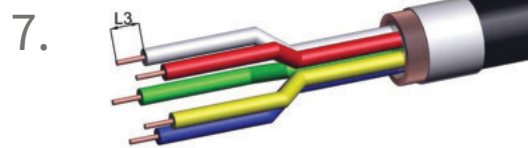
从电缆上取下所有填充元件。



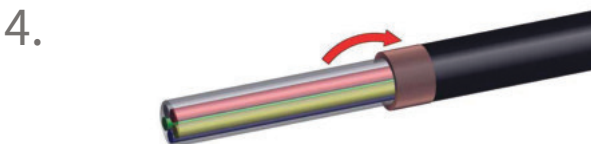
除去电缆护套。

| 类型 | L1 毫米 [英寸] | L2 毫米 [英寸] |
|--------------------------|-------------|--------------|
| KS 207 / 307 / 407 / 507 | 50 [1.968"] | 35 [1.377 "] |

⚠️ 不损坏金属屏蔽编织层



去除介电绝缘层 (L3 = 5 - 8 mm [.197" - .315"])



将屏蔽编织物向后折叠到夹克上。



将母触点 (1) 压接或焊接到导体上。
⚠️ 对于焊接：锡焊料不得残留在接触表面上。

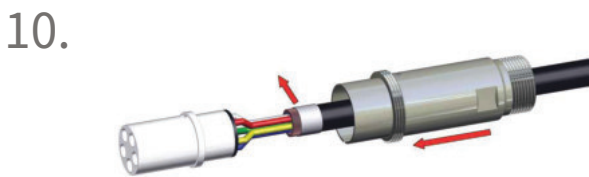
组装说明

MC 系列 - 207 - 507 型插头，电缆安装



9. 将触点完全滑入绝缘插件 (7)，直至触点卡入到位。

轻轻拉动以检查触点是否正确定位并保持在原位。



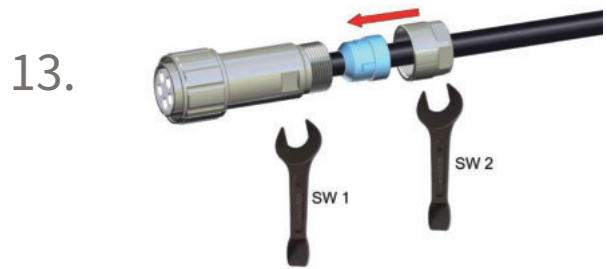
10. 撕掉胶带并将基础 (5) 放置到绝缘插件 (7) 上



11. 用螺纹销 (6) 固定绝缘插件 (7)，然后将接头 (4) 拧到底座 (5) 上。



12. 加宽屏蔽编织层。



13. 将密封件 (3) 完全插入并将盖 (2) 拧到底座 (5) 上。

| 电缆接头类型 | 开关1 | 开关2 |
|--------------------|-----|-----|
| KS 207 / 307 / 407 | 23 | 26 |
| KS 507 | 26 | 26 |

拧紧扭矩为 7 Nm

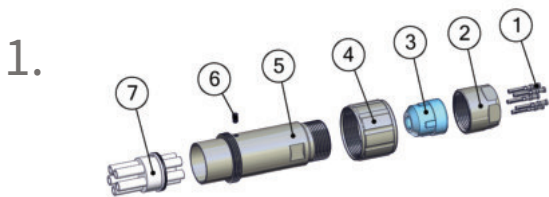


14. 组装完毕。

组装说明

MC 系列 - 207 - 507 型

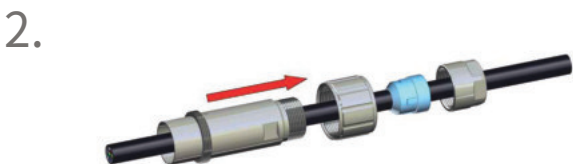
插座电缆安装和耦合



零件按供货形式提供。
母端子 (1)、帽 (2)、密封插件 (3)、螺纹接头 (4)、底座 (5)、螺纹销 (6)、绝缘插件 (7)。



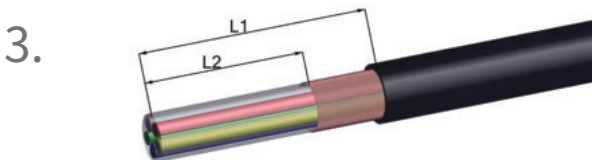
用胶带固定屏蔽编织层。



将盖 (2)、密封插件 (3)、螺纹接头 (4) 和底座 (5) 放置在电缆上



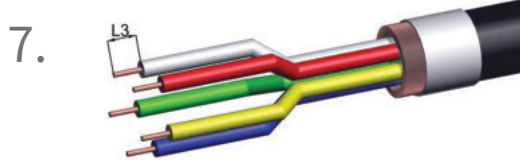
从电缆上取下所有填充元件。



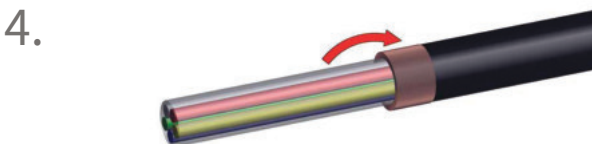
除去电缆护套。

| 类型 | L1 毫米 [英寸] | L2 毫米 [英寸] |
|--------------------------|-------------|--------------|
| KS 207 / 307 / 407 / 507 | 50 [1.968"] | 35 [1.377 "] |

⚠ 请勿损坏金属屏蔽编织层。



去除介电绝缘层 (L3 = 5 - 8 mm [.197" - .315"])



将屏蔽编织物向后折叠到夹克上。

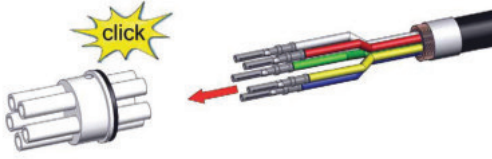


将母触点 (1) 压接或焊接到导体上。
⚠ 对于焊接：锡焊料不得残留在接触表面上。

组装说明

MC 系列 - 207 - 507 型插座电缆安装座和耦合器

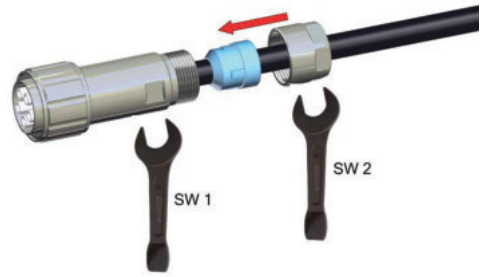
9.



将母触点完全滑入绝缘插件，直至触点卡入到位。

轻轻拉动以检查触点是否正确定位并保持在原位。

13.

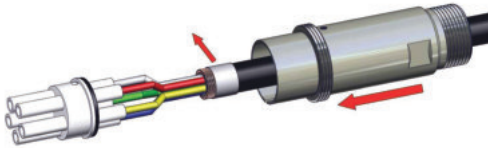


将密封件 (3) 完全插入并将盖 (2) 拧到底座 (5) 上。

| 电缆接头类型 | 开关1 | 开关2 |
|--------------------|-----|-----|
| KB 207 / 307 / 407 | 23 | 26 |
| KB507 | 26 | 26 |

拧紧扭矩为 7 Nm

10.



撕掉胶带并将基础 (5) 放置到绝缘插件 (7) 上

11.



用螺纹销 (6) 固定绝缘插件 (7)，然后将接头 (4) 拧到底座 (5) 上。

14.



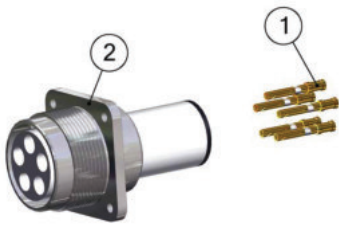
组装完毕。

12.



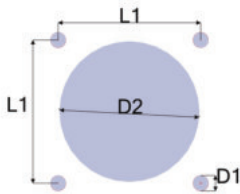
加宽屏蔽编织层。

1.



零件按供货形式提供。
母端子 (1)，连接器外壳 (2)

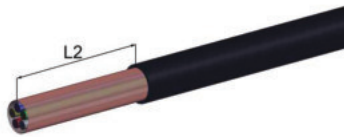
2.



面板开孔

| 类型 | 长1毫米 [英寸] | 直径1毫米 [英寸] | 直径2毫米 [英寸] |
|-------|-------------------|-----------------|-------------------|
| 国标520 | 29.30 [1.154"] | 3.00 [.118"] | 28.70 [1.142"] |

3.

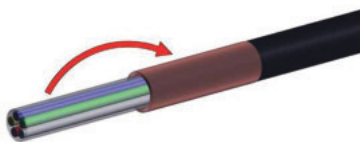


小心地除去电缆护套。

| 类型 | L2 毫米 [英寸] |
|-------|---------------|
| 国标520 | 最小60 [2.362"] |

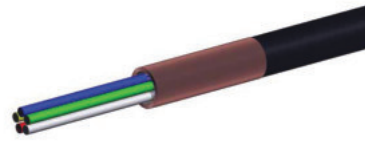
⚠️ 不损坏金属屏蔽编织层

4.



向后折叠屏蔽编织层。

5.



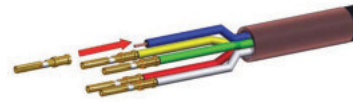
从电缆上取下所有填充元件。

6.



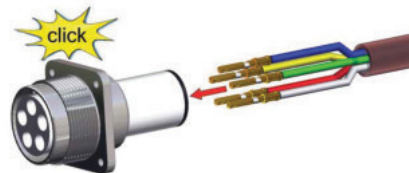
去除单线的介电绝缘层 (L3 = 5 - 8 mm
[.197" - .315"])

7.



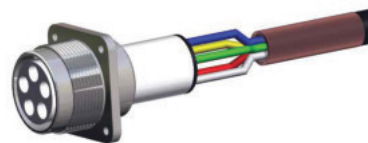
在每根导线上分别压接或焊接一个公触点
(1)。
⚠️ 对于焊接：锡焊料不得残留在接触表面上！

8.



将触点完全滑入连接器外壳，直至触点卡入到
位。
👉 轻轻拉动以检查触点是否正确定位并保持在
原位。

9.

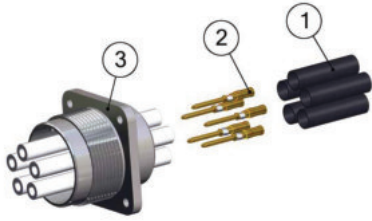


组装完毕。

组装说明

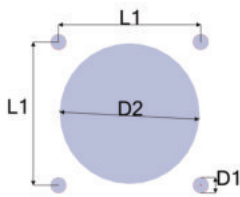
MC 系列 - 520 型插头, 面板安装

1.



零件按供货形式提供。
收缩管 (1)、公触点 (2)、连接器外壳 (3)。

2.



面板开孔

| 类型 | 长1毫米 [英寸] | 直径1毫米 [英寸] | 直径2毫米 [英寸] |
|--------|-------------------|-----------------|-------------------|
| GS 520 | 29.30 [1.154"] | 3.00 [.118"] | 29.00 [1.142"] |

3.

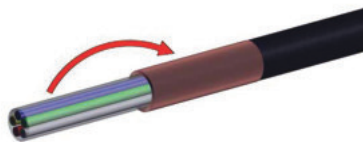


小心地除去电缆护套。

| 类型 | L2 毫米 [英寸] |
|--------|---------------|
| GS 520 | 最小60 [2.362"] |

⚠ 请勿损坏金属屏蔽编织层。

4.



向后折叠屏蔽编织层。

5.



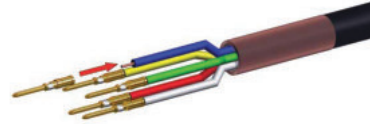
从电缆上取下所有填充元件。

6.



去除单线的介电绝缘层 (L3 = 5 - 8 mm [.197" - .315"])

7.



在每根导线上分别压接或焊接一个公触点 (1)。

🔧 对于焊接: 锡焊料不得残留在接触表面上!

8.



将热缩管套在连接器外壳背面的绝缘管上。

9.



将触点完全滑入绝缘管, 直至触点卡入到位。

🔧 轻轻拉动以检查触点是否正确定位并保持在原位

10.



收缩管 - 收缩温度 110°C。

11.



组装完毕。

组装说明

MC 系列 - 520 型

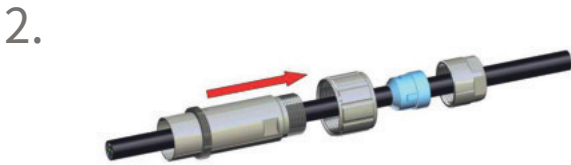
插头、电缆安装座



1. 供应的零件
公触点 (1)、帽 (2)、密封插件 (3)、螺纹接头 (4)、底座 (5)、螺纹销 (6)、绝缘插件 (7)。



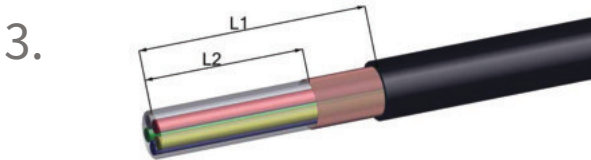
5. 用胶带固定屏蔽编织层。



2. 将盖 (2)、密封插件 (3)、螺纹接头 (4) 和底座 (5) 放在电缆上。



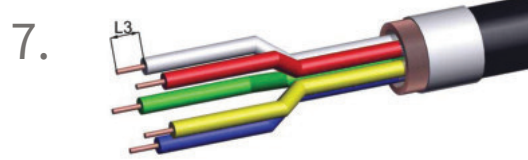
6. 从电缆上取下所有填充元件。



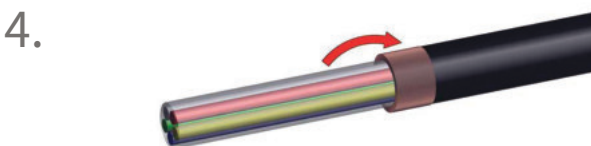
3. 除去电缆护套。

| 类型 | L1 毫米 [英寸] | L2 毫米 [英寸] |
|--------|-------------|-------------|
| KS 520 | 60 [2.362"] | 45 [1.772"] |

⚠️ 请勿损坏金属屏蔽编织层。



7. 去除介电绝缘层 (L3 = 5 - 8 mm [.197" - .315"])



4. 将屏蔽编织物向后折叠到夹克上。

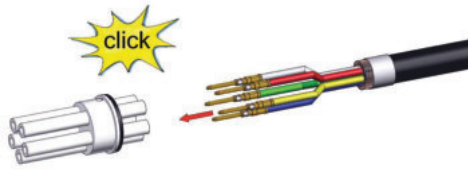


8. 将母触点 (1) 压接或焊接到导体上。
⚠️ 对于焊接：锡焊料不得残留在接触表面上。

组装说明

MC 系列 - 520 型插头，电 缆安装

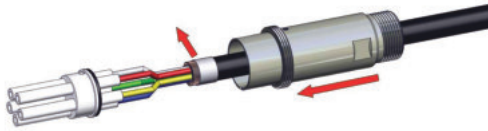
9.



将公触点 (1) 完全滑入绝缘管 (7)，直至触点卡入到位。

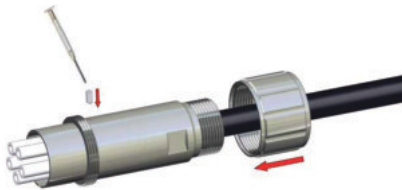
🔧 轻轻拉动以检查触点是否正确定位并保持在原位。

10.



撕掉胶带并将基础 (5) 放置到绝缘插
件 (7) 上

11.



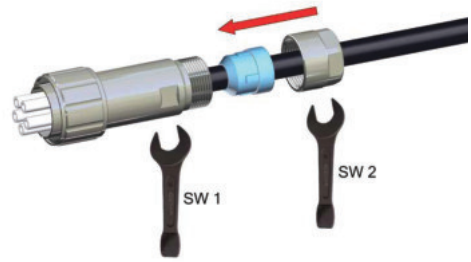
用螺纹销 (6) 固定绝缘插件 (7)，然后将接头 (4)
拧到底座 (5) 上。

12.



加宽屏蔽编织层。

13.



将密封件 (3) 完全插入并将盖 (2) 拧到底座
(5) 上。

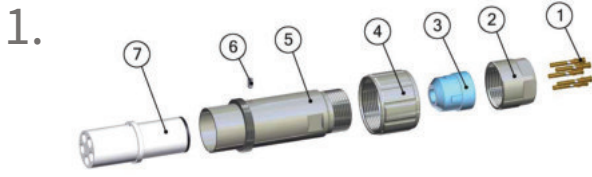
| 电缆接头类型 | 开关1 | 开关2 |
|--------|-----|-----|
| KS 520 | 26 | 26 |

拧紧扭矩为 7 Nm

14.



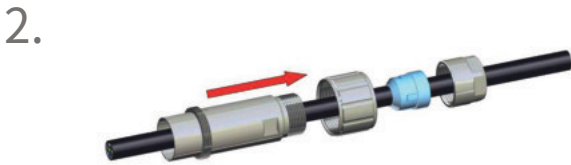
组装完毕。



零件按供货形式提供。
母端子 (1)、帽 (2)、密封插件 (3)、螺纹接头 (4)、底座 (5)、螺纹销 (6)、绝缘插件 (7)。



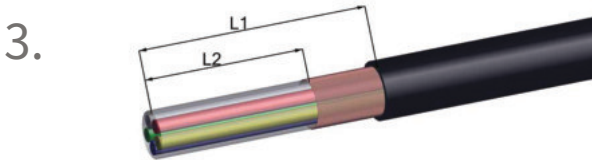
用胶带固定屏蔽编织层。



将盖 (2)、密封插件 (3)、螺纹接头 (4) 和底座 (5) 放置在电缆上



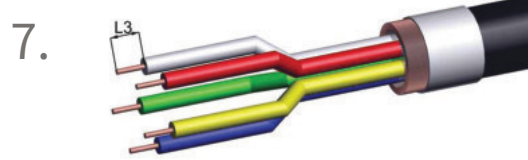
从电缆上取下所有填充元件。



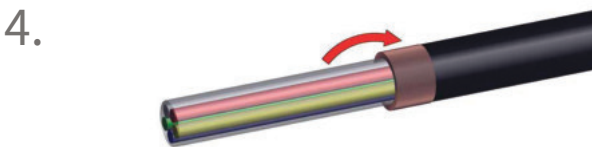
除去电缆护套。

| 类型 | L1 毫米 [英寸] | L2 毫米 [英寸] |
|--------|-------------|--------------|
| 知识库520 | 50 [1.968"] | 35 [1.377 "] |

⚠️ 不损坏金属屏蔽编织层



去除介电绝缘层 (L3 = 5 - 8 mm [.197" - .315"])



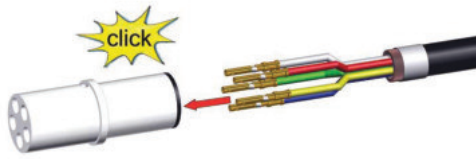
将屏蔽编织物向后折叠到夹克上。



将母触点 (1) 压接或焊接到导体上。
⚠️ 对于焊接：锡焊料不得残留在接触表面上。

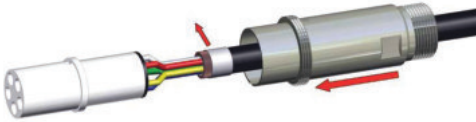
MC 系列 - 520 型插座、电缆安装座和耦合器

9.



将母触点 (1) 完全滑入外壳基座 (7)，直至触点卡入到位。
 轻轻拉动以检查触点是否正确定位并保持在原位

10.



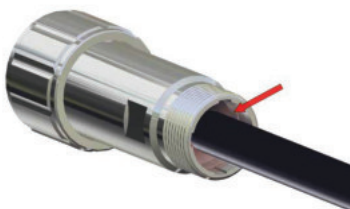
撕掉胶带并将基础 (5) 放置到绝缘插件 (7) 上

11.



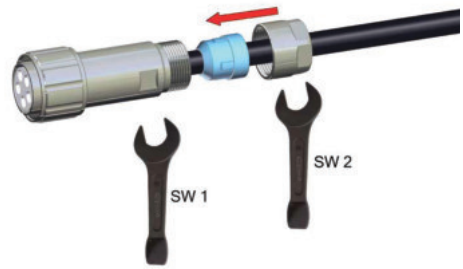
用螺纹销 (6) 固定绝缘插件 (7)，然后将接头 (4) 拧到底座 (5) 上。

12.



加宽屏蔽编织层。

13.



将密封件 (3) 完全插入并将盖 (2) 拧到底座 (5) 上。

| 电缆接头类型 | 开关1 | 开关2 |
|--------|-----|-----|
| KB520 | 26 | 26 |

拧紧扭矩为 7 Nm

14.



组装完毕。