

|        |   |   |                   |          |   |         |
|--------|---|---|-------------------|----------|---|---------|
| 客户编码   |   | 发行日期  | 2023/4/7          |          |   |         |
| 客户物料编码 |   | 客户规格型号  | 10*16-5.6MH-0.22线 |          |   |         |
| 祥如物料编码 | XR10*16-562K-L  | 祥如规格型号  | XR10*16-562K-L    |          |   |         |
| 送样数量   | 0PCS  | 送样日期  | 2023-03-23        |          |   |         |
| 外观尺寸mm |  |   | A                 | 12.0 MAX | E | 5.0±0.5 |
|        |   |   | B                 | 20.0 MAX |   |         |
|        |   |   | C                 | 0.75±0.1 |   |         |
|        |   |   | D                 | 15.0±2.0 |   |         |
|        |   |   | 标识                | 原理图      |   |         |
|        |   |  |                   |          |   |         |

| 绕组 | 起始 | 结束 | 漆包线         | 圈数              | 绕制方式 |
|----|----|----|-------------|-----------------|------|
| N1 | S  | F  | 2UEW-0.22mm | 380.5TS<br>圈数参考 | 平整密绕 |
|    |    |    |             |                 |      |
|    |    |    |             |                 |      |

注意事项  
 1、起线，收线入磁芯槽口 2、绕线要均匀平整，不能大小边 3、用黑色少字套管

| 测试项目     | 电性范围       | 测试条件                        | 测试仪器     | 参考值  |
|----------|------------|-----------------------------|----------|------|
| 电感量L     | 5.6mH±10%  | at 25°C 1KHz/0.25V          | TH-2829A | 5.61 |
| 直流电阻DCR  | 5.83Ω MAX  | at 25°C 1KHz/0.25V          | TH-2829A | 4.49 |
| 饱和电流Isat | L ≥ L0*90% | at 25°C DC 250mA 1KHz/0.25V | TH2829A  |      |

| 物料   | 规格型号                 | 备注   | 生产厂家     | 用量 |
|------|----------------------|------|----------|----|
| 导针   | 0.75mm CP线           |      | BAICHUAN | Kg |
| 磁芯   | H3M DR2W10*16 5-11-5 | 镁锌材质 | HUAZHONG | K  |
| 漆包线  | QA-1(2UEW)/155       |      | CHANGDA  | Kg |
| 套管   | Φ10*15mm UL黑色扁管      |      | XINGQI   | m  |
|      | Φ11mm UL黑色扁管         |      | XINGQI   | m  |
| 接脚胶  | FK661 黑胶 无卤          |      | QI FU    | Kg |
|      |                      |      |          |    |
| 无铅锡  | 无铅锡条                 |      | SONGBEN  | Kg |
|      |                      |      |          |    |
| 作业流程 |                      |      |          |    |

|      |  |
|------|--|
| 包装代码 |  |
| 包装标识 |  |
| 包装物料 |  |
| 包装尺寸 |  |
| 包装说明 |  |

标识示意图

包装示意图

|    |     |
|----|-----|
| 制表 | 黄禾香 |
| 审核 | 饶平  |
| 确认 | 钟翠兰 |

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:*

*Click to view products by [MaxLinear](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[CR32NP-100KC](#) [CR54NP-470LC](#) [70F224AI](#) [MGDQ4-00004-P](#) [MHQ1005P10NJ](#) [MHQ1005P1N0S](#) [MHQ1005P2N4S](#) [MHQ1005P3N6S](#)  
[MHQ1005P5N1S](#) [MHQ1005P8N2J](#) [PE-53601NL](#) [PE-53602NL](#) [PG0936.113NLT](#) [9220-20](#) [9310-16](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [A01TK](#)  
[1206CS-471XJ](#) [HC2-R47-R](#) [HC8-1R2-R](#) [HCF1305-3R3-R](#) [1206CS-151XG](#) [RCH664NP-140L](#) [RCH664NP-4R7M](#) [RCP1317NP-391L](#)  
[RCR110DNP-331L](#) [DH2280-4R7M](#) [DS1608C-106](#) [B10TJ](#) [B82498B3101J000](#) [ELJ-RE27NJF2](#) [1812CS-153XJ](#) [1812CS-183XJ](#) [1812CS-](#)  
[223XJ](#) [1812LS-104XJ](#) [1812LS-105XJ](#) [1812LS-124XJ](#) [1812LS-154XJ](#) [1812LS-223XJ](#) [1812LS-224XJ](#) [1812LS-563XJ](#) [1812LS-683XJ](#)  
[1812LS-824XJ](#) [NIN-FB101JTR110F](#) [NIN-FB471JTR62F](#) [NIN-FC1R5JTR220F](#) [NIN-HCR15JTRF](#) [NIN-HCR33JTRF](#) [NIN-HDR22JTRF](#)