

| | | | | | | |
|--------|---|---|------------------|----------|---|---------|
| 客户编码 | | 发行日期 | 2023-03-23 | | | |
| 客户物料编码 | | 客户规格型号 | 10*12-3.3UH-0.5线 | | | |
| 祥如物料编码 | XR10*12-3R3M-L | 祥如规格型号 | XR10*12-3R3M-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 | 15.5 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-0.5mm | 7.5TS 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 | 3.3uH±20% | at 25°C 1KHz/0.25V | TH-2829A | 2.97 |
| 直流电阻DCR | 23mΩ MAX | at 25°C 1KHz/0.25V | TH-2829A | 17.60 |
| 饱和电流Isat | L ≥ L0*90% | at 25°C DC 4A 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*12 5-7.2-5 | 镁锌材质 | HUAZHONG | K |
| 漆包线 | QA-1(2UEW)/155 | | CHANGDA | Kg |
| 套管 | Φ10*15mm UL黑色扁管 Φ11mm UL黑色扁管 | | XINGQI XINGQI | m m |
| 接脚胶 | FK661 黑胶 无卤 | | QI FU | Kg |
| 无铅锡 | 无铅锡条 | | SONGBEN | Kg |

| 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](#)