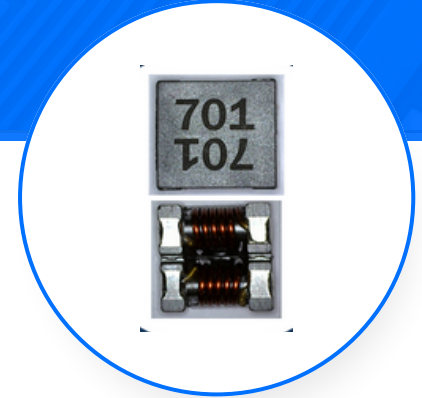


适用于信号线与电源线的 共模扼流圈 (CMC)



卓越的EMI抑制

Abracon 最新的共模扼流圈 (CMC) 适用于电源线和信号线的应用。

此外，它们采用小型封装尺寸，以满足空间受限应用的需求。这些扼流圈可广泛应用于医疗、工业物联网 (IIoT)、网络及电信等领域。

特性

- 紧凑的尺寸
- 低直流电阻 (DCR)
- 优异的阻抗特性
- 优异的耐热性

应用

- 开关模式电源
- 交流/直流整流器
- 逆变器与转换器
- 电机驱动器
- USB、HDMI、CAN总线、以太网
- 音频线路
- 串口通信

访问我们的网站，了解更多关于Abracon的ACMP和ACMS系列共模扼流圈的信息



产品查询

请联系我们的销售代表以获取更多信息。欢迎咨询产品定制方案。

适用于信号线与电源线的 共模扼流圈 (CMC)

适用于电源线的共模扼流圈

| Series | Inductance (μH) | DCR ($\text{m}\Omega$) | Rated Current (A) | Package Size (mm) |
|-----------|------------------------------|--------------------------|-------------------|-------------------|
| ACMP-3225 | 90 - 1000 | 50 - 300 | 0.4 - 1.0 | 3.2 x 2.5 |
| ACMP-4528 | 80 - 800 | 50 - 240 | 1.0 - 3.0 | 4.5 x 3.2 |
| ACMP-4724 | 90 - 1400 | 35 - 81 | 1.9 - 3.2 | 4.7 x 4.5 |
| ACMP-5025 | 100 - 1400 | 9 - 40 | 1.5 - 6.5 | 5.0 x 4.8 |
| ACMP-5045 | 190 - 3000 | 20 - 300 | 0.5 - 5.0 | 5.0 x 4.8 |
| ACMP-7038 | 70 - 3000 | 5 - 75 | 0.9 - 15.0 | 7.0 x 6.0 |
| ACMP-9050 | 300 - 3000 | 6 - 70 | 1.9 - 6.0 | 9.0 x 7.0 |
| ACMP-1264 | 230 - 2700 | 2 - 50 | 1.5 - 10.0 | 12.0 x 10.8 |
| ACMP-1566 | 300 - 1500 | 5 - 23 | 5.0 - 13.0 | 15.0 x 13.0 |

适用于信号线的共模扼流圈

| Series | Inductance (μH) | DCR ($\text{m}\Omega$) | Rated Current (A) | Package Size (mm) |
|-------------|------------------------------|--------------------------|-------------------|-------------------|
| ACMS-Q3222F | 100 | 2500 | 0.15 | 3.2 x 2.5 |
| ACMS-Q3225 | 11 - 100 | 400 - 1500 | 0.15 - 0.3 | 3.2 x 2.5 |
| ACMS-Q3225C | 11 - 100 | 300 - 2200 | 0.15 - 0.4 | 3.2 x 2.5 |
| ACMS-Q3225E | 100 - 200 | 1500 - 4000 | 0.07 - 0.15 | 3.2 x 2.5 |
| ACMS-Q4523E | 200 | 4500 | 0.11 | 4.5 x 3.2 |
| ACMS-Q4523F | 100 | 2000 | 0.2 | 4.5 x 3.2 |
| ACMS-Q4526C | 11 - 100 | 500 - 2000 | 0.2 - 0.36 | 4.5 x 3.2 |
| ACMS-Q4528 | 11 - 100 | 600 - 2000 | 0.2 - 0.36 | 4.5 x 3.2 |
| ACMS-Q6527E | 100 | 2000 | 0.35 | 6.5 x 4.5 |