

AH3740A-150K基站主板电感器替代方案商 好东方电感器供应商

产品名称	AH3740A-150K基站主板电感器替代方案商 好东方电感器供应商
公司名称	深圳市好东方新能源环保有限公司
价格	1.88/pcs
规格参数	品牌:H-EAST 型号:AH3740A-150K 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区沙井街道新和路衙边第三工业区
联系电话	18319053074 18319053074

产品详情

2. Electrical Characteristics of AH3740 Series: 3. Mechanical Dimension of AH3740 Series: A B C D E F G Max. Max. Max. Max. (Ref.) ± 0.20 ± 0.30 6.40 9.50 See table above 9.60 6.60 2.20 1.50 Suggested Pad Layout A
xxxxx ITGYWW a b Part Marking: A xxx x x: A is part code, xxx is inductance value in nH, x = tolerance, x is special code. ITGYWW: ITG logo and YYWW is date code. C F 0.80Nom. A DB G E 10.40 2.54 3.20 ITG Part Number OCL 1 L @ Isat2 DCR 3 Isat1 4 Isat2 4 Isat3 4 Irms 5 C (nH) (nH) (m) (A) (A) (A) (A) (mm) $\pm 10\%$ or 15% Min. $\pm 5\%$ @25 @75 @100 @25 Max. AH3740A-60L 60.00, 15% 43.20 0.145 155.00 150.00 140.00 78.00 10.40 AH3740A-70K 70.00, 10% 50.40 0.145 124.00 120.00 115.00 78.00 10.40 AH3740A-80K 80.00, 10% 57.60 0.145 118.00 110.00 102.00 78.00 10.40 AH3740A-100K 100.00, 10% 72.00 0.145 95.00 88.00 82.00 78.00 10.20 AH3740A-120K 120.00, 10% 86.40 0.145 78.00 71.00 67.00 78.00 10.10 AH3740A-150K 150.00, 10% 108.00 0.145 60.00 54.00 52.00 78.00 10.00 AH3740A-180K 180.00, 10% 129.60 0.145 49.00 45.00 43.00 78.00 10.00 AH3740A-220K 220.00, 10% 158.40 0.145 38.00 36.00 34.00 78.00 10.00 AH3740A-270K 270.00, 10% 194.40 0.145 30.00 29.00 27.00 78.00 10.00 AH3740A-300K 300.00, 10% 210.00 0.145 27.00 24.00 23.00 78.00 10.00 AH3740A-330L 330.00, 15% 237.60 0.145 20.00 19.00 17.00 78.00 10.00

深圳市好东方新能源环保有限公司（以下简称H-East）成立于2014年10月，是一家主要从事两片式大功率电感，一体成型电感（碳基粉末，合金粉末），扁平线电感，共模电感，插件电感，PD平板变压器研发、生产、销售为一体的高新技术企业、主要产品包括CPU/GPU应用组合式大功率电感器、DC/DC扁平线组合式大功率电感器、EMI共模电感器、一体成型合金电感器、一体成型炭基电感器、方型插件电感器、方型组合贴片电感器、普通功率电感器及磁环绕线电感器、无线充电线圈组件、天线、电子变压器等电子元件。好东方的产品***应用于显卡、服务器、矿机、工控板、主板及笔记本、通讯、消费类电子、计算机、LED照明、安防、智能电网、医疗设备以及汽车电子等领域好东方（H-EAST）是国内Power Bead电感研发生产重点厂商之一，以及给前几大台资电感厂代工power Bead电感，同时显卡，矿卡，主板基站服务器建设厂商、服务器厂商采购此类电感时，主要考虑其通流与转换效率及高频大功率作用。从生产工艺上，好东方Power Bead电感从磁芯装配、铜端子装配、点胶、盖板、烘烤、检测和包装等全流程，均采用自动化及治具半自动生产工序，产品品质稳定。据悉，目前好东方已有十多条Power Bead电感自动化生产线，前后投入设备五十多台，月产能达10kk，产品已应用于海内外多

家服务器厂商已有多个系列的Power Bead电感产品可供下游需求厂商选型，厂商可根据设计模组给电感的预留空间大小、所需电感量等不同指标，选择合适的服务器电感型号其系列Power Bead电感尺寸0404 04到150705，拥有超低直流电阻（0.12DCR,0.15DCR,0.18DCR,0.29DCR,0.32DCR）、大电流、高饱和和产品特性，电感量范围0.047uH--0.80uH(47NL,70NL,R10,R12,R15.....)电流可达120A，工作温度可达155℃。还可提供2相或多相的交错并联耦合电感设计方案，架空结构方案，为客户提供定制设计方案。

我公司主要经营组合式大功率服务器主板电感，一体成型贴片电感，车规共模EMI电感，电感器、一体成型电感、组合式电感大功率、两片式服务器电感