

科华蓄电池6-GFM-150 12V150AH信号系统备用电源

产品名称	科华蓄电池6-GFM-150 12V150AH信号系统备用电源
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科华蓄电池 型号:6-GFM-150 产地:厦门
公司地址	山东省济南市高新区开拓路1117号所致业科技园 4101C7
联系电话	15911127756 15911127756

产品详情

作为科华蓄电池的厂家，山东德力特电源科技有限公司为您介绍，这是一款高品质、可靠性强的阀控式免维护蓄电池。本文将为您详细介绍该产品的特点和适用场景。

品牌：科华蓄电池

型号：6-GFM-150

产地：厦门

科华蓄电池是一家专业从事蓄电池生产的企业，拥有先进的生产设备和严格的质量控制体系，以其优质的产品享誉全球。6-GFM-150是科华蓄电池系列中的一款重要产品，兼具高容量和长寿命的特点，适用于各种信号系统备用电源的供电需求。

首先，科华蓄电池6-GFM-150采用了阀控技术，免除了用户对电池的日常维护，使其更加便捷和可靠。传统蓄电池需要定期充电和水分补充，而阀控式免维护蓄电池能够有效减少用户的使用成本和维护工作，提高了整个系统的稳定性。

其次，该型号兼具高容量和长寿命的特点。150AH的电池容量能够满足信号系统备用电源的长时间供电需求，保障了系统的稳定运行，避免了因停电或其他原因导致的中断。此外，科华蓄电池6-GFM-150采用了特殊材料和结构设计，延长了电池寿命，提高了循环使用的性能，以适应一些特殊应用场合下对电池寿命要求较高的情况。

适用于信号系统备用电源的场景有很多，比如通信基站、无线电台、电力系统、交通信号灯等。这些系统对于电源的稳定性和可靠性要求较高，一旦停电可能会导致严重后果，因此备用电源的选择显得尤为重要。科华蓄电池6-GFM-150具备了高容量和长寿命的特点，能够保障系统的持续供电，为用户提供可

靠的电源保障。

专业知识：

1. 阀控技术：阀控式蓄电池是一种通过阀门来控制深度放电和充电的技术，在充放电过程中能自动控制蓄电池内部气体的压力，使电池与外界环境分隔开来，从而达到免维护的效果。
2. 免维护蓄电池：免维护蓄电池是相对传统蓄电池而言的，其特点是无需人工补水和充电，减少了用户的维护成本和工作量，提高了使用的便捷性和可靠性。
3. 电池容量：电池容量是指电池能够储存的电量大小，单位通常为安时（AH），容量越大，电池所能提供的供电时间越长。
4. 循环使用性能：指电池在充放电循环过程中的性能表现，包括容量损失速度、内阻增加速度等，循环使用性能好的电池寿命更长。

问答：

问：科华蓄电池6-GFM-150的使用寿命是多久？

答：科华蓄电池6-GFM-150的使用寿命一般可达5年以上，具体寿命受使用环境和条件等因素的影响，合理使用和维护可延长电池的使用寿命。

问：科华蓄电池6-GFM-150适用于哪些环境温度？

答：科华蓄电池6-GFM-150适用于-20 至50 的环境温度范围，超过此范围可能会影响电池的性能和寿命。

问：科华蓄电池6-GFM-150是否可以与其他品牌的电池混用？

答：为保证系统的稳定性和兼容性，建议不要将科华蓄电池6-GFM-150与其他品牌的电池混用，以避免可能的充放电不均衡和影响系统性能。