

阿托斯ATOS比例阀QVHZO-TEB-SN-NP-06/18 DHRZO-P5-012/25

产品名称	阿托斯ATOS比例阀QVHZO-TEB-SN-NP-06/18 DHRZO-P5-012/25
公司名称	厦门爱特斯机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门市集美区后溪镇珩山一里7号1702室（注册地址）
联系电话	13959767983 13959767983

产品详情

MRF-02P-K-1-20 MRF-02P-K-2-20本实用新型中供油提前角正时装置沿连接转轴轴向的剖视图；图2是图1中支撑定位机构上刻度盘正视图；图3是沿图1中所示A朝向上的支撑定位架正视图。结合附图在其上标记以下附图标记

1-支撑定位架，11-支撑定位架把手，12-支撑定位架定位销，2-连接转轴，21-定位开建，22-指针定位螺钉，3-连接齿轮，41-指针，42-刻度盘，5-转动轴承，6-端盖，61-密封垫圈，62-固定螺栓。

具体实施方式

以下结合附图，对本实用新型的一个具体实施方式

进行详细描述，但应当理解本 实用新型的保护范围并不受具体实施方式

的限制。如图1至3所示的供油提前角正时装置，其固定连接在发动机机体上，所述供油提前角正时装置包括一固定连接在发动机机体上的支撑定位机构，一转动连接于所述支撑定位机构上的齿轮机构，所述齿轮机构与发动机中曲轴正时齿轮啮合，其中所述齿轮机构上设有指针41。具体的说，所述齿轮机构包括一个与所述支撑定位机构转动连接的连接转轴2，以及一个与发动机喷油泵的曲轴正时齿轮啮合的连接齿轮3。其中，所述连接转轴2的首端(图1中的左端)伸入至所述支撑定位机构；其尾端(图1中的右端)套设于所述连接齿轮3内，并通过定位开建21与所述连接齿轮3固定连接。所述指针41通过定位螺钉22固定连接在所述连接转轴2尾端侧端面上且穿过所述连接转轴2的轴心，当连接转轴2在连接齿轮3的带动下转动时，所述指针41以所述连接转轴2为轴心也发生转动，即指针41指向发生偏转。所述支撑定位机构包括一个具有内腔的支撑定位架1以及一个通过固定螺栓62固定于所述支撑定位架1朝向所述齿轮机构的侧端面上的端盖6。在所述支撑定位架1内腔中固定连接一个转动轴承5，并通过所述端盖6定位所述轴承的位置。在所述端盖6上设有一个中心孔(图中未指示)，所述连接转轴2的首端穿过所述中心孔固定插入至所述转动轴承5的内圆中，为了确保轴承内的清洁，不受污染，本实施例中在所述端盖6的中心孔与

所述连接转轴2间设有密封垫圈61。