

秦皇岛卓美铝型材定位销钉幕墙弹簧销不锈钢横梁插销M6M8

产品名称	秦皇岛卓美铝型材定位销钉幕墙弹簧销不锈钢横梁插销M6M8
公司名称	东台市卓美不锈钢制品厂
价格	.10/个
规格参数	品牌:卓美不锈钢制品厂 型号:M4-M10支持非标定制 产地:江苏盐城
公司地址	东台市溱东镇开庄工业区62号（经营场所）
联系电话	17826476606

产品详情

秦皇岛卓美铝型材定位销钉幕墙弹簧销不锈钢横梁插销M6M8

明框玻璃幕墙主要是将玻璃板块四周用铝框镶嵌，形成幕墙元件，进而将幕墙元件镶嵌于横梁立柱形成的幕墙系统形式。常规的幕墙横梁与立柱间采用贯通立柱的不锈钢螺栓和铝合金角码连接。实际工程中，铝横梁与铝角码的配合精度往往不高，安装后存在一定的间隙，进而导致横梁安装稳定性较差，可能存在一定的“活动空间”。另外，如果板材安装位置与横梁铝角码安装位置错位安装，幕墙板材的自重会在铝横梁结构受限的情况下，可能会产生很大的扭矩，导致铝横梁不平。其三，常规横梁一般都是开口型材，强度和热工性能不及闭口型材，且必须通过横梁角码和螺栓将其固定在铝合金立柱上，工序复杂、浪费材料、效率较低、在大量生产和施工中不利于缩短工期和节约成本。

综上，针对常规横梁系统的不足，扬长避短，研发一种连接可靠、性能高、安装方便、节约材料的横梁连接系统具有意义。有鉴于此，本目的在于提供一种连接可靠、性能高、安装方便且节约材料的玻璃幕墙横梁连接系统。

一种玻璃幕墙横梁连接系统，包括铝合金立柱、铝合金横梁及将玻璃面板扣压在铝合金立柱与铝合金横梁的间的压板，压板与铝合金立柱间通过螺栓紧固；铝合金立柱及铝合金横梁均为凸字型结构，铝合金横梁的两端处对应设有销钉插槽，铝合金横梁与铝合金立柱间通过销钉插槽连接紧固。

铝合金立柱的两端处对应设有卡槽I。压板两端处对应设有卡槽。卡槽I与卡槽上卡嵌有三元乙丙胶条。

压板外设有竖向扣盖，竖向扣盖两侧设有横向扣盖。铝合金横梁与铝合金立柱之间设有橡胶垫片。

有益效果在于：该系统组成简单，各组成部分结构简单，节约了材料，连接可靠、安装工序少、安装方便、性能高、有利于缩短工期