

F-80型模数式桥梁伸缩缝 陆韵桥梁伸缩缝尺寸

产品名称	F-80型模数式桥梁伸缩缝 陆韵桥梁伸缩缝尺寸
公司名称	衡水陆韵橡塑制品有限公司
价格	200.00/米
规格参数	品名:伸缩缝 原产地:衡水 配送方式:汽车物流
公司地址	河北省衡水市桃城区石家庄村衡枣路西侧
联系电话	13722808915 13373188915

产品详情

F-80型模数式桥梁伸缩缝 陆韵桥梁伸缩缝尺寸

桥梁伸缩缝是指桥面变形的要求。伸缩缝通常设置在两个梁端之间，梁端与支座之间或桥的交接位置。伸缩缝需要在平行于和垂直于桥轴线的两个方向自由伸缩。它们应该牢固可靠。车辆驶过时，它们应保持平稳，没有突然的跳动和噪音。它必须能够防止雨水和垃圾渗入和阻塞：安装，检查，维护和清除污垢必须简单方便。在安装伸缩缝时，应断开栏杆和桥面板的连接。栏杆与桥面铺装都要断开。

桥梁伸缩缝的作用：在于调节由车辆荷载和桥梁建筑材料所引起的上部结构之间的位移和连接。

F-80型模数式桥梁伸缩缝 陆韵桥梁伸缩缝尺寸 桥梁伸缩缝设置在桥梁什么位置：

桥梁伸缩缝就是设置于桥梁上部结构活动端、桥面断缝处的伸缩装置。安装伸缩装置的作用是用以保证上部结构在温度变化、混凝土收缩和徐变，以及荷载作用下，在该处的变位能够实现，而不产生额外的附加内力，并能保证行车平顺。通常桥梁伸缩缝都设置在上部结构的活动端和桥台，以及各连（孔）上部结构衔接处。一般公路桥在车行道和人行道上沿桥的横方向通长设置，栏杆在接缝处亦须中断以保证结构的自由变位，避免拉裂；在接缝处的桥面防水层仍应妥善铺设，防止雨水侵蚀承重结构。如采用敞口式的桥梁伸缩缝，还应考虑便于清除污物，并在缝下设置截水和引水装置，使积水排出桥外。中型、大型铁路桥同理也需设伸缩缝，在道碴桥面中，应考虑防止道碴坠落缝中的措施。

桥梁伸缩缝有对接式、钢制支承式、模数支承式、剪切组合式（板式）、TST弹性体、梳齿板式、TSSF耐候钢伸缩缝、KS跨越式等多种款式，因设计不同适用于相应类型的桥梁。客户选购时必须提供桥梁横断面图，主要包括横坡、人行道、安全带、栏杆的位置数据等详细资料，也得说明什么时间用，用作参考桥梁伸缩缝安装时的温度及温差。

F-80型模数式桥梁伸缩缝 陆韵桥梁伸缩缝尺寸 伸缩装置的安装:a)确定现场安装温度是否与预设出厂

温度值符合。b)用撬杠将密封条拆下，待伸缩缝混凝土施工完成后再将其嵌入，可防止混凝土落入其中并方便检查混凝土是否密实。c)根据设计要求和预留槽中心线确定伸缩缝安装中心线。d)穿放横向连接水平钢筋。e)用平直槽钢制作龙门横吊梁，沿桥宽横向均匀设置，校正伸缩装置顶面标高及平整度，使之与路面（包括横坡、顺桥纵坡）标高相吻合，达到设计要求后进行临时固定。f)将伸缩装置的锚固筋与预埋钢筋一次全部焊牢，从桥宽的一端向另一端依次焊接或由桥宽中心依次对称向桥宽两侧焊接。在焊接过程中随时用直尺检查调整各项指标。可制作适量短锚固筋在薄弱部位进行加固焊接。g)伸缩装置焊接完成后，尽快将临时固定卡具去掉，使其自由伸缩，此时伸缩装置已产生效用。

F-80型模数式桥梁伸缩缝 陆韵桥梁伸缩缝尺寸 桥梁伸缩缝在安装时的调整方法:

- 1.模数式桥梁伸缩缝当施工单位运输地施工地点后，一旦发生碰撞变形，很难修复为合格产品，所以在安装的全过程中，一定要采取措施保护，严禁任何车辆通过。
- 2.如果现场出现伸缩缝的伸缩量不易调整，所以对成品检查一定要认真、仔细。不合格不可运至现场。
- 3.要与设计图和现场核对位置、尺寸无误后，再将模数式桥梁伸缩缝在安装前稳放入预留槽。
- 4.要将桥上各接缝处缝隙一定要用聚苯乙烯泡沫板塞严，防止浇注保护带混凝土时灌入，使缝失效。同时，也不可装置内灌进混凝土，以免更换V形象胶带时受阻。
- 5.在安装完后要将保护带混凝土浇筑后，前7-8日一定要及时洒水养护，以利强度增长和防止裂缝出现。