

可黏合件



连接块
第 65 页



附件
第 66 页



倒钩接头
第 66 页



螺纹
第 67 页



高性价比研发解决方案:

用可黏合件设计您的新组件!

如果您需要为新的应用定制一个专门的组件,但在落实设计前还想多尝试不同的配置, Value

Plastics 为您提供了全套的溶剂黏合组件,以协助您设计出比以前的都更容易的新接头。



我们提供聚砜和白色 ABS 的溶剂黏合组件。连接块、Luer 接头、螺纹和倒钩组件都可以组合在一起,为您的特定应用设计接头或构建歧管。其组合方式不受任何限制,您可尽情发挥想像力。

您需要一套可粘接的快速工具来开始设计吗?我们的可黏合件设计师套装提供了一系列组件,可帮助您快速开始研发流程。

黏合建议

在实际粘接前,请先组装一个歧管模型作初步参考。

不要把不同树脂原料的组件黏合。如果您需要粘接不同的材料,请先咨询粘合剂专家。

这些组件可使用不同的溶剂进行黏合,但也可使用其他粘接方法。用溶剂粘接时,请使用很小口径的针头(一般为 27 或 30)以获得最佳的控制。关于其他方法的使用,请咨询粘合剂专家。

请谨慎地施用溶剂。大多数溶剂的黏性都很低,并容易通过毛细作用形成黏合线。过多溶剂可能会影响组件的美观和功能。

将配合的组件按到一起,并留下 .01-.03" 的缝隙以备施用溶剂。留意组件的摆放位置,要在使/施用溶剂后可旋转 1/4 圈到最终位置上。

施用溶剂后,等几秒钟,然后旋转组件到位。在使用可黏合连接块制作长歧管时,最好在施用溶剂前将组件尽量摆平放在一个平面上使得连接块之间对齐。

块	编号	材料
---	----	----

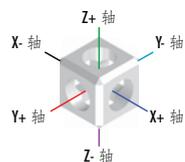
可黏合连接块。规格请参见配置表。

	BDJ01-40	聚砜树脂
	BDJ01-81	白色 ABS
	BDJ02-40	聚砜树脂
	BDJ02-81	白色 ABS
	BDJ03-40	聚砜树脂
	BDJ03-81	白色 ABS
	BDJ04-40	聚砜树脂
	BDJ04-81	白色 ABS
	BDJ05-40	聚砜树脂
	BDJ05-81	白色 ABS
	BDJ06-40	聚砜树脂
	BDJ06-81	白色 ABS
	BDJ07-40	聚砜树脂
	BDJ07-81	白色 ABS
	BDJ08-40	聚砜树脂
	BDJ08-81	白色 ABS
	BDJ09-40	聚砜树脂
	BDJ09-81	白色 ABS
	BDJ10-40	聚砜树脂
	BDJ10-81	白色 ABS
	BDJ11-40	聚砜树脂
	BDJ11-81	白色 ABS
	BDJ12-40	聚砜树脂
	BDJ12-81	白色 ABS
	BDJ13-40	聚砜树脂
	BDJ13-81	白色 ABS
	BDJ14-40	聚砜树脂
	BDJ14-81	白色 ABS
	BDJ15-40	聚砜树脂
	BDJ15-81	白色 ABS

块	编号	材料
---	----	----

可黏合连接块，带安装端口。规格请参见配置表。

	BDJ16-40	聚砜树脂
	BDJ16-81	白色 ABS
	BDJ17-40	聚砜树脂
	BDJ17-81	白色 ABS
	BDJ18-40	聚砜树脂
	BDJ18-81	白色 ABS
	BDJ19-40	聚砜树脂
	BDJ19-81	白色 ABS
	BDJ20-40	聚砜树脂
	BDJ20-81	白色 ABS
	BDJ21-40	聚砜树脂
	BDJ21-81	白色 ABS
	BDJ22-40	聚砜树脂
	BDJ22-81	白色 ABS



可黏合连接块配置表

块	X+ 轴	X- 轴	Y+ 轴	Y- 轴	Z+ 轴	Z- 轴
BDJ01	母	母				
BDJ02			母		母	
BDJ03			母		母	母
BDJ04	母	母	母	母		
BDJ05	母		母		母	
BDJ06	母		母		母	母
BDJ07	母	母	母	母	母	
BDJ08	母	母	母	母	母	母
BDJ09	公	母	母		母	母
BDJ10	公	母	母	母	母	母
BDJ11	公	母	母	母		
BDJ12	公	母	母			
BDJ13	公	母	母		母	
BDJ14	公	母				
BDJ15	母	母				
BDJ16	母	母		母 ^a		
BDJ17	公	母	母 ^a			
BDJ18	公 ^b	母	母		母	母
BDJ19	公 ^b	母	母	母	母	母
BDJ20	公 ^b	母	母	母		
BDJ21	公 ^b	母	母			
BDJ22	公 ^b	母	母		母	

^a非流体歧管 ^b与 BDMD 一起使用

RB01 SB01	编号	材料
止回阀球珠, 直径 5/32"	RB01-X2	丁腈橡胶
	SB01-X0	不锈钢

BDMRP	编号	材料
可黏合堵塞	BDMRP-40	聚砜树脂
	BDMRP-81	白色 ABS

BDMD	编号	材料
可黏合安装装置	BDMD-40	聚砜树脂
	BDMD-81	白色 ABS

BDMFTLL	编号	材料
可黏合母 Luer 螺纹	BDMFTLL-40	聚砜树脂
	BDMFTLL-81	白色 ABS
	BDMFTLL-9	透明聚碳酸酯

BDMMTL	编号	材料
可黏合公 Luer (可与旋转锁圈 RMLLR 一起使用)	BDMMTL-40	聚砜树脂
	BDMMTL-81	白色 ABS

BDMR210	编号	材料
200 系列倒钩接头可黏合件; 用于 1/16" (1.6 mm) 内径管材	BDMR210-40	聚砜树脂
	BDMR210-81	白色 ABS

BDMR410	编号	材料
400 系列倒钩接头可黏合件; 用于 1/16" (1.6 mm) 内径管材	BDMR410-40	聚砜树脂
	BDMR410-81	白色 ABS

BDMR220	编号	材料
200 系列倒钩接头可黏合件; 用于 3/32" (2.4 mm) 内径管材	BDMR220-40	聚砜树脂
	BDMR220-81	白色 ABS

BDMR420	编号	材料
400 系列倒钩接头可黏合件; 用于 3/32" (2.4 mm) 内径管材	BDMR420-40	聚砜树脂
	BDMR420-81	白色 ABS

BDMR230	编号	材料
200 系列倒钩接头可黏合件; 用于 1/8" (3.2 mm) 内径管材	BDMR230-40	聚砜树脂
	BDMR230-81	白色 ABS

BDMR430	编号	材料
400 系列倒钩接头可黏合件; 用于 1/8" (3.2 mm) 内径管材	BDMR430-40	聚砜树脂
	BDMR430-81	白色 ABS

BDMR240	编号	材料
200 系列倒钩接头可黏合件; 用于 5/32" (4.0 mm) 内径管材	BDMR240-40	聚砜树脂
	BDMR240-81	白色 ABS

BDMR445	编号	材料
400 系列倒钩接头可黏合件; 用于 0.170" (4.3 mm) 内径管材	BDMR445-40	聚砜树脂
	BDMR445-81	白色 ABS

BDML210	编号	材料
200 系列倒钩接头可黏合“L”型接头; 用于 1/16" (1.6 mm) 内径管材	BDML210-40	聚砜树脂
	BDML210-81	白色 ABS

BDML410	编号	材料
400 系列倒钩接头可黏合“L”型接头; 用于 1/16" (1.6 mm) 内径管材	BDML410-40	聚砜树脂
	BDML410-81	白色 ABS

BDML220	编号	材料
200 系列倒钩接头可黏合“L”型接头; 用于 3/32" (2.4 mm) 内径管材	BDML220-40	聚砜树脂
	BDML220-81	白色 ABS
	BDML220-F1A	医疗级聚砜树脂

BDML420	编号	材料
400 系列倒钩接头可黏合“L”型接头; 用于 3/32" (2.4 mm) 内径管材	BDML420-40	聚砜树脂
	BDML420-81	白色 ABS

BDML230	编号	材料
200 系列倒钩接头可黏合“L”型接头; 用于 1/8" (3.2 mm) 内径管材	BDML230-40	聚砜树脂
	BDML230-81	白色 ABS

BDML430	编号	材料
400 系列倒钩接头可黏合“L”型接头; 用于 1/8" (3.2 mm) 内径管材	BDML430-40	聚砜树脂
	BDML430-81	白色 ABS

BDMT210	编号	材料
200 系列倒钩接头可黏合“T”型接头; 用于 1/16" (1.6 mm) 内径管材	BDMT210-40	聚砜树脂
	BDMT210-81	白色 ABS



BDMT410	编号	材料
400 系列倒钩接头可黏合“T”型接头; 用于 1/16" (1.6 mm) 内径管材	BDMT410-40	聚砜树脂
	BDMT410-81	白色 ABS



BDMT220	编号	材料
200 系列倒钩接头可黏合“T”型接头; 用于 3/32" (2.4 mm) 内径管材	BDMT220-40	聚砜树脂
	BDMT220-81	白色 ABS



BDMT420	编号	材料
400 系列倒钩接头可黏合“T”型接头; 用于 3/32" (2.4 mm) 内径管材	BDMT420-40	聚砜树脂
	BDMT420-81	白色 ABS



BDMT230	编号	材料
200 系列倒钩接头可黏合“T”型接头; 用于 1/8" (3.2 mm) 内径管材	BDMT230-40	聚砜树脂
	BDMT230-81	白色 ABS



BDMT430	编号	材料
400 系列倒钩接头可黏合“T”型接头; 用于 1/8" (3.2 mm) 内径管材	BDMT430-40	聚砜树脂
	BDMT430-81	白色 ABS



BDMX	编号	材料
带 1/4" 六角头的可黏合 10-32 UNF 特殊锥形螺纹接头	BDMX-40	聚砜树脂
	BDMX-81	白色 ABS



BDMK	编号	材料
带 1/4" 六角头的可黏合 10-32 UNF 螺 纹接头	BDMK-40	聚砜树脂
	BDMK-81	白色 ABS



BDSM	编号	材料
带 5/16" 六角头的可黏合 1/4-28 UNF 螺纹接头	BDSM-40	聚砜树脂
	BDSM-81	白色 ABS



BDMM6	编号	材料
带 5/16" 六角头的可黏合 M6x1 螺 纹接头	BDMM6-40	聚砜树脂
	BDMM6-81	白色 ABS



BDM16	编号	材料
带 5/16" 六角头的可黏合 1/16-27 NPT 螺纹接头	BDM16-40	聚砜树脂
	BDM16-81	白色 ABS



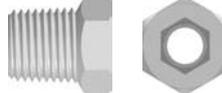
BDM18	编号	材料
带 7/16" 六角头的可黏合 1/8-27 NPT 螺纹接头	BDM18-40	聚砜树脂
	BDM18-81	白色 ABS



BDF16	编号	材料
带 5/16" 六角头的可黏合 1/16-27 NPT 螺纹接头	BDF16-40	聚砜树脂
	BDF16-81	白色 ABS



BDF18	编号	材料
带 7/16" 六角头的可黏合 1/8-27 NPT 螺纹接头	BDF18-40	聚砜树脂
	BDF18-81	白色 ABS



BDFM6	编号	材料
带 5/16" 六角头的可黏合 M6x1 螺 纹接头	BDFM6-40	聚砜树脂
	BDFM6-81	白色 ABS



BDFS	编号	材料
带 5/16" 六角头的可黏合 1/4-28 UNF 螺纹接头	BDFS-40	聚砜树脂
	BDFS-81	白色 ABS

