

ВТУЛКИ РЕЗЬБОВЫЕ RUICHI

Резьбовая втулка представляет собой латунную закладную вставку, формирующую прочное резьбовое соединение в пластиковых, композитных или металлических деталях. Корпус имеет внутреннюю метрическую резьбу, а наружные насечки повышают удерживающую способность и предотвращают проворачивание при нагрузках. Основные конструкции включают глухие и сквозные втулки, а также исполнение для литья под давлением, запрессовки

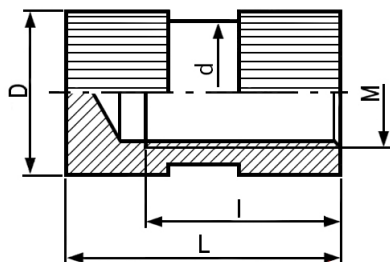
Резьбовые втулки

Пример продукции

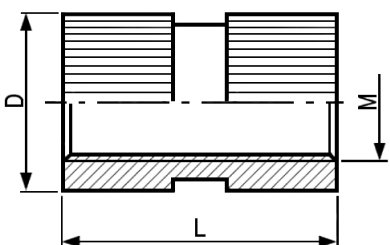


Схемы

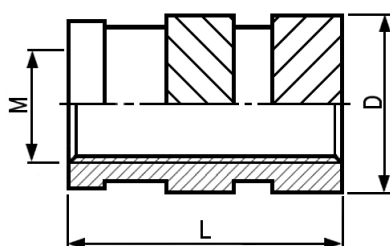
Втулка глухая
BLZB



Со сквозным
отверстием



Со сквозным
отверстием T2



и термовставок. При литьевом формировании втулка размещается в пресс-форме до впрыска материала, обеспечивая монолитное соединение с изделием. Такие втулки применяются в электротехнических корпусах, приборостроении, автомобильных компонентах и устройствах, где требуется высокая прочность резьбового узла и возможность многократной сборки без износа.

Технические характеристики

Материал корпуса латунь

Исполнение глухая; сквозная

Резьба от M2 до M8

Диаметр от 3,5 до 10,2 мм

Длина от 3 до 15 мм

Размеры	Тип втулки					
	Глухая DLZB		Сквозная		Сквозная T2	
	L/l	Dmax/d	L	Dmax	L, мм	Dmax
M2			3			
			4			
			5	3,5	4	3,6
			6			
			3			
M2,5			4			
			5			
			6	3,5	5,8	4,6
			8			
			10			
M3	5/3,5	5,2/4	3			
	6/4,5		4			
	8/6,5		5			
	10/8,5		6	5,3	5,8	4,6
			8			
M3,5			10			
			15			
					7,2	5,5
M4	8/6,5	6,3/5	4			
	10/8,5		5			
	12/10,5		6			
			8	6,3	8,2	6,3
			10			
M5			13			
			15			
	10/8,5	7,3	5			
	12/10,5		6			
	14/12,5		8	7,3	10	7
M6	16/14,5		10			
			12			
			15			
	12/10,5	8,44				
	14/12,5					
M8	16/14,5				10,2	8,6
	18/16,5					
	16/14,5					
	18/16,5					
	20/18,5				10,2	8,6