

[← Memcached set 命令](#)[Memcached replace 命令 →](#)

Memcached add 命令

Memcached add 命令用于将 **value(数据值)** 存储在指定的 **key(键)** 中。

如果 add 的 key 已经存在，则不会更新数据(过期的 key 会更新)，之前的值将仍然保持相同，并且您将获得响应 **NOT_STORED**。

语法：

add 命令的基本语法格式如下：

```
add key flags exptime bytes [noreply]
value
```

参数说明如下：

- **key**：键值 key-value 结构中的 key，用于查找缓存值。
- **flags**：可以包括键值对的整型参数，客户机使用它存储关于键值对的额外信息。
- **exptime**：在缓存中保存键值对的时间长度（以秒为单位，0 表示永远）
- **bytes**：在缓存中存储的字节数
- **noreply（可选）**：该参数告知服务器不需要返回数据
- **value**：存储的值（始终位于第二行）（可直接理解为key-value结构中的value）

实例

以下实例中我们设置：

- key → new_key
- flag → 0
- exptime → 900 (以秒为单位)
- bytes → 10 (数据存储的字节数)
- value → data_value

```
add new_key 0 900 10
data_value
STORED
get new_key
VALUE new_key 0 10
data_value
END
```

输出

如果数据添加成功，则输出：

```
STORED
```

输出信息说明：

- **STORED**：保存成功后输出。
- **NOT_STORED**：在保存失败后输出。

← Memcached set 命令

Memcached replace 命令 →

 点我分享笔记