```
┌─────────────────┐
│     void *      │
├─────────────────┤
│                 │
├─────────────────┤
│                 │
└─────────────────┘
         │
         │ #state
         ◇
┌───────────────────────────────┐
│   srsran::detail::manual       │
│        _event_common           │
├───────────────────────────────┤
│                               │
├───────────────────────────────┤
│ + manual_event_common()       │
│ + manual_event_common()       │
│ + operator=()                 │
│ + ~manual_event_common()      │
│ + reset()                     │
│ + is_set()                    │
│ # flush()                     │
└───────────────────────────────┘
              △
              │
┌───────────────────────────┐
│   srsran::manual_event     │
│        < Data >            │
├───────────────────────────┤
│                           │
├───────────────────────────┤
│   +    set()              │
│   +    get()              │
│   +    get_awaiter()      │
└───────────────────────────┘
```