```
┌─────────────────────┐
│       object        │
├─────────────────────┤
│                     │
├─────────────────────┤
│                     │
└─────────────────────┘
           △
           │
┌─────────────────────────────────┐
│ aml_data_collec_utils.core.data │
│      _recorder.DataRecorder      │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + __init__()                    │
│ + check_sample()                │
│ + record_once()                 │
│ + save_data_now()               │
│ + record_sample()               │
│ + start_record()                │
│ + save_sample()                 │
│ + stop_record()                 │
└─────────────────────────────────┘
```