```
┌─────────────────────┐
│       object        │
├─────────────────────┤
│                     │
├─────────────────────┤
│                     │
└─────────────────────┘
          △
          │
┌─────────────────────────────┐
│ aml_data_collec_utils.core.data │
│     _manager.DataManager        │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + __init__()                │
│ + create_new_data()         │
│ + write_data()              │
│ + read_data()               │
│ + add()                     │
│ + check_sample()            │
│ + get_sample()              │
│ + get_last()                │
│ + get_last_elems()          │
│ + get_last_elems()          │
│ + get_last_ids()            │
│ + select_data()             │
│ + pack_data()               │
│ + pack_data_x()             │
│ + pack_data_y()             │
│ + pack_data_in_range()      │
│ + pack_data_in_range_xy()   │
│ + create_sample()           │
│ + size()                    │
└─────────────────────────────┘
          △
          │
┌─────────────────────────────┐
│ src.aml_dl.utilities.tf      │
│ _batch_creator.BatchCreator  │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + __init__()                │
│ + start_batcher()           │
│ + load_data_to_buffer()     │
│ + get_batch()               │
└─────────────────────────────┘
```