```
┌─────────────────┐
│     object      │
├─────────────────┤
│                 │
├─────────────────┤
│                 │
└─────────────────┘
         △
         │
┌──────────────────────────────────────┐
│ software.chipwhisperer.capture.scopes.│
│ _OpenADCInterface.OpenADCSettings      │
├──────────────────────────────────────┤
│ + parm_hwinfo                          │
│ + parm_gain                            │
│ + parm_trigger                         │
│ + parm_clock                           │
│ + params                               │
│ + findParam                            │
│ + oa                                   │
├──────────────────────────────────────┤
│ + __init__()                           │
│ + setFindParam()                       │
│ + setInterface()                       │
│ + parameters()                         │
│ + setParameters()                      │
└──────────────────────────────────────┘
```