```
┌─────────────────┐
│     object      │
├─────────────────┤
│                 │
├─────────────────┤
│                 │
└─────────────────┘
          △
          │
┌──────────────────────────────────────────────┐
│ software.chipwhisperer.capture.scopes.cwhardware. │
│        ChipWhispererTargets.CWUniversalSerial   │
├──────────────────────────────────────────────┤
│ + oa                                           │
│ + oversamplerate                               │
│ + guardbits                                    │
│ + stopbits                                     │
│ + startbits                                    │
│ + parity                                       │
│ + proc                                         │
│ + error                                        │
│ + maxstored                                    │
│ + ADDR_USICLKDIV                               │
│ + ADDR_USIPROG                                 │
│ + ADDR_USISTATUS                               │
│ + MASK_IDLE                                     │
│ + MASK_TXDONE                                  │
│ + MASK_TXGO                                     │
│ + MASK_RXDONE                                  │
│ + MASK_RXGO                                     │
│ + MASK_WREN                                     │
├──────────────────────────────────────────────┤
│ + __init__()                                   │
│ + con()                                        │
│ + setIdle()                                    │
│ + idle()                                       │
│ + setRunTx()                                   │
│ + setRunRx()                                   │
│ + doneTx()                                     │
│ + doneRx()                                     │
│ + setMaxTx()                                   │
│ + setMaxRx()                                   │
│ and 13 more...                                 │
└──────────────────────────────────────────────┘
```