```
┌─────────────────────────────────────────┐
│ GQCP::BaseOneElectronIntegral            │
│ Engine< _Shell, _N, _IntegralScalar >    │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + N                                      │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + ~BaseOneElectronIntegral               │
│ Engine()                                 │
│ + calculate()                            │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│ GQCP::LibcintOneElectron                 │
│ IntegralEngine< _Shell,                  │
│      _N, _IntegralScalar >               │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + N                                      │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + LibcintOneElectronIntegral             │
│ Engine()                                 │
│ + LibcintOneElectronIntegral             │
│ Engine()                                 │
│ + LibcintOneElectronIntegral             │
│ Engine()                                 │
│ + LibcintOneElectronIntegral             │
│ Engine()                                 │
│ + calculate()                            │
└─────────────────────────────────────────┘
```