```
┌─────────────────────────────────────────────────────┐
│                       object                          │
└─────────────────────────────────────────────────────┘
                            ▲
                            │
┌─────────────────────────────────────────────────────┐
│         scipy.optimize.nonlin.LowRankMatrix           │
└─────────────────────────────────────────────────────┘
```