```
┌─────────────────────────────────────────┐
│       r3::ParticleContactGenerator        │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                           │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + ~ParticleContactGenerator()             │
│ + addContact()                            │
│ # ParticleContactGenerator()              │
└─────────────────────────────────────────┘
                      △
                      │
┌─────────────────────────────────────────┐
│          r3::ParticleConstraint           │
├─────────────────────────────────────────┤
│ # m_anchor                                │
│ # m_particle                              │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + ~ParticleConstraint()                   │
│ # ParticleConstraint()                    │
│ # currentLength()                         │
└─────────────────────────────────────────┘
```