```
┌─────────────────────────────┐
│    Detector< cv::Mat,       │
│        cv::Rect >           │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + detect()                  │
│ + detect()                  │
│ + ~Detector()               │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────┐
│     ObjectDetectorCCCv      │
├─────────────────────────────┤
│ + m_scaleFactor             │
│ + m_minNeighbors            │
│ + m_minSizeProp             │
├─────────────────────────────┤
│ + ObjectDetectorCCCv()      │
│ + ObjectDetectorCCCv()      │
│ + ObjectDetectorCCCv()      │
│ + detect()                  │
│ + ~ObjectDetectorCCCv()     │
│ + detect()                  │
│ + setCascade()              │
│ + setCascade()              │
│ + getCascadePtr()           │
└─────────────────────────────┘
```