```
┌─────────────────────────────────────────────────────────────┐
│ lab.davidahn.appshuttle.predict.matcher.MatcherElem          │
├─────────────────────────────────────────────────────────────┤
│                                                               │
├─────────────────────────────────────────────────────────────┤
│ + getType()                                                   │
│ + matchAndGetResult()                                         │
│ + getPriority()                                               │
└─────────────────────────────────────────────────────────────┘
                              △
                              │
┌─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┐
│ lab.davidahn.appshuttle.predict.matcher.Matcher< C extends BaseMatcherConf > │
├─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┤
│ # conf                                                                    │
├─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┤
│ + Matcher()                                                               │
│ + matchAndGetResult()                                                     │
│ # isCurrCxtMetPreConditions()                                             │
│ # isBhvMetPreConditions()                                                 │
│ # getInvolvedDurationUserBhv()                                            │
│ # makeMatcherCountUnit()                                                  │
│ # computeInverseEntropy()                                                 │
│ # computeRelatedness()                                                    │
│ # computeLikelihood()                                                     │
│ # computeScore()                                                          │
└─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┘
```