```
┌─────────────────────────────────┐
│ <JPPipelineHandlerContext>      │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + name                          │
│ + handler                       │
│ + getPipeline                   │       ┌──────────────────────────┐
│ + canHandleUpstream             │       │ <JPPipelineHandler>      │
│ + canHandleDownstream           │       ├──────────────────────────┤
│ + sendUpstream:                 │       │                          │
│ + sendDownstream:               │       ├──────────────────────────┤
└─────────────────────────────────┘       │                          │
                                          └──────────────────────────┘
```

handler

```
┌───────────────────────────────────────────────────────────────────────┐
│                      JPDefaultHandlerContext                           │
├───────────────────────────────────────────────────────────────────────┤
│ + next                                                                 │
│ + prev                                                                 │
│ + pipeline                                                             │
│ # name                                                                 │
│ # handler                                                              │
│ # canHandleUpstream                                                    │
│ # canHandleDownstream                                                  │
├───────────────────────────────────────────────────────────────────────┤
│ * initWithPreviousContext:andNextContext:andName:andHandler:withPipeline: │
│ * initWithPreviousContext:andNextContext:andName:andHandler:withPipeline: │
└───────────────────────────────────────────────────────────────────────┘
```