```
┌─────────────────────────┐       ┌──────────────────────────────────┐
│ PWR Extended Exported   │◄──────│ Shift to apply to retrieve        │
│ Constants               │       │ polarity information from         │
└─────────────────────────┘       │ PWR_WAKEUP_PINy_xxx constants     │
                                  └──────────────────────────────────┘
```