

| Cyklus | Q3 | Q2 | Q1 |
|--------|----|----|----|
| 1 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 0 | 0 | 1 |
| 3 | 0 | 1 | 0 |
| 4 | 0 | 1 | 1 |
| 5 | 1 | 0 | 0 |
| 6 | 1 | 0 | 1 |
| 7 | 1 | 1 | 0 |

| D3 | D2 | D1 |
|----|----|----|
| 0 | 0 | 1 |
| 0 | 1 | 0 |
| 0 | 1 | 1 |
| 1 | 0 | 0 |
| 1 | 0 | 1 |
| 1 | 1 | 0 |
| 0 | 0 | 0 |

| | <u>Q2</u> <u>Q3</u> | | | | | <u>Q2</u> <u>Q3</u> | | | | | <u>Q2</u> <u>Q3</u> | | | | | |
|---|---------------------|---|-----|---|--|--|---|-----|---|--|---------------------|---------------------------------|-----|---|--|--|
| Q1 | 1 | 1 | 0 | 1 | | 0 | 1 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 1 | | |
| | 0 | 0 | X=0 | 0 | | 1 | 0 | X=0 | 1 | | 0 | 1 | X=1 | 1 | | |
| D1 = (nQ1 & nQ3) (nQ1 & nQ2 & Q3) | | | | | | D2 = (Q1 & nQ2) (nQ1 & Q2 & nQ3) | | | | | | D3 = (Q1 & Q2) (nQ2 & Q3) | | | | |

