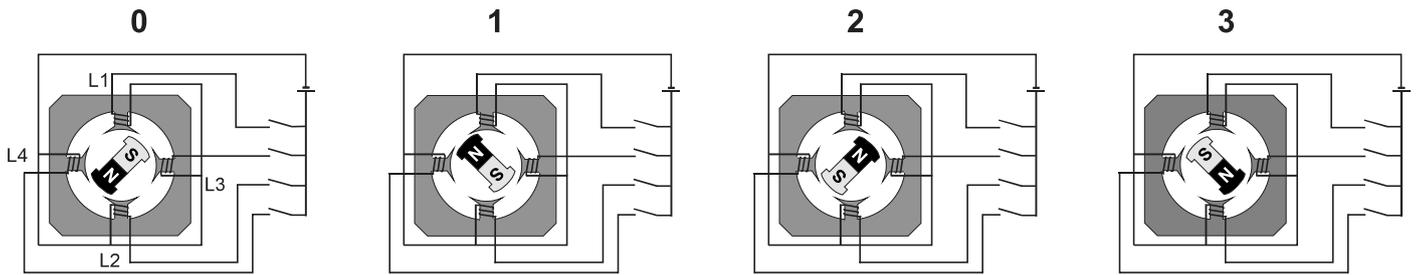


Vollschrittbetrieb



Wertetabellen

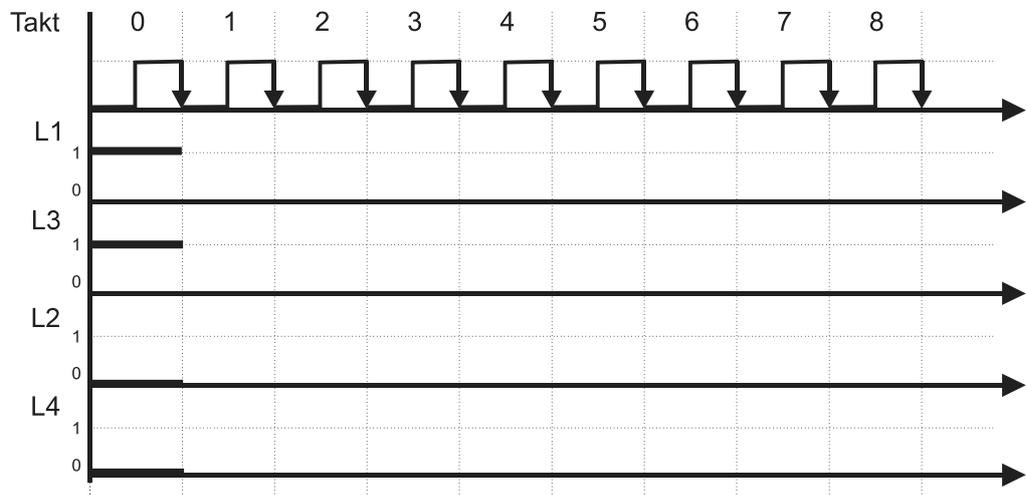
Rechtslauf

	L1	L3	L2	L4
0				
1				
2				
3				
4				

Linkslauf

	L1	L3	L2	L4
0				
1				
2				
3				
4				

Signal-Zeit-Plan



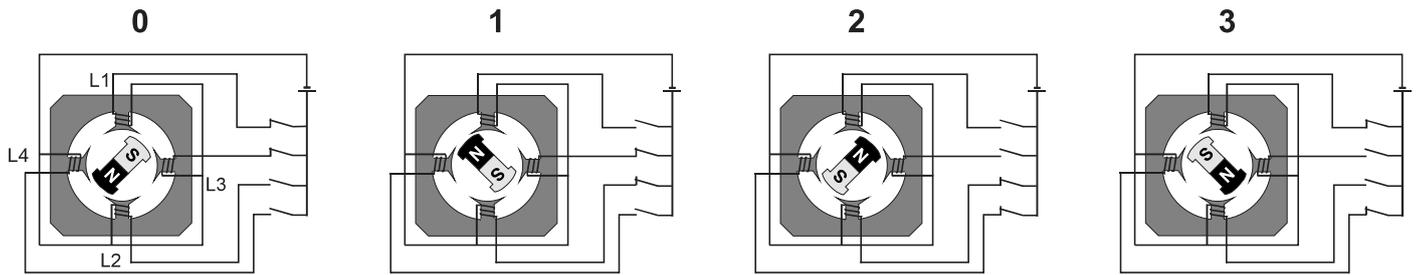
Aufgaben

Wie hängen die Signale L1 bis L4 von den Taktimpulsen ab?

Wie hängen die Signale L1/L2 bzw. L3/L4 voneinander ab?

Wie hängen die Signale L1 und L3 voneinander ab?

Vollschrittbetrieb



Wertetabellen

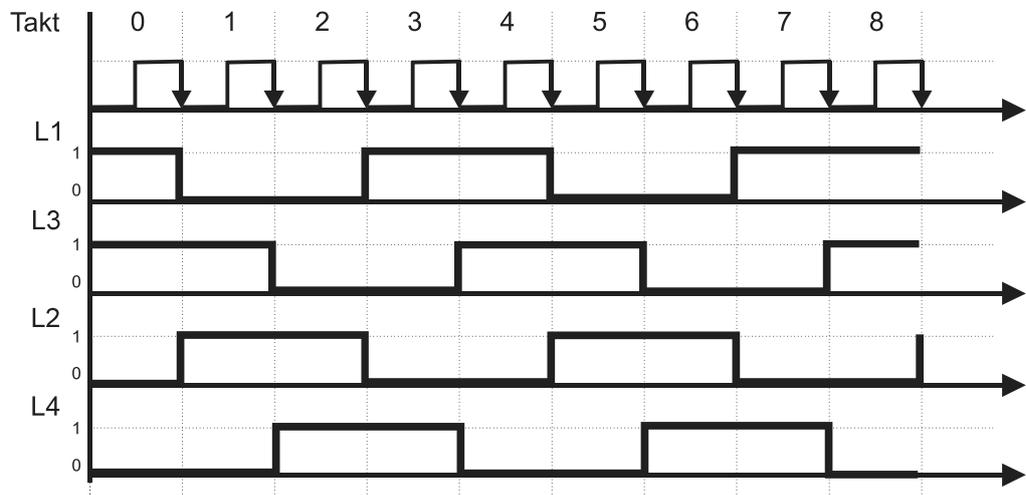
Rechtslauf

	L1	L3	L2	L4
0	1	1	0	0
1	0	1	1	0
2	0	0	1	1
3	1	0	0	1
4	1	1	0	0

Linkslauf

	L1	L3	L2	L4
0	1	1	0	0
1	1	0	0	1
2	0	0	1	1
3	0	1	1	0
4	1	1	0	0

Signal-Zeit-Plan



Aufgaben

Wie hängen die Signale L1 bis L4 von den Taktimpulsen ab?

Der Signalzustand an einer Spule ist jeweils 2 Zeittakte lang.

Wie hängen die Signale L1/L2 bzw. L3/L4 voneinander ab?

L1 und L2 führen jeweils das entgegengesetzte Signal, ebenso L3 und L4

Wie hängen die Signale L1 und L3 voneinander ab?

Die Signale an L1 wechseln jeweils um einen Zeittakt vor denen an L3.