### 2.1.6. Das XOR (Exclusive Or)-Gatter

Der Ausgangszustand eines XOR-Glieds ergibt 1, wenn eine ungerade Zahl der Eingangszustände 1 und alle anderen Eingangszustände 0 sind.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Schaltzeichen | Funktionsgleichung | Wahrheitswertetabelle |
| xor.jpg |  |  |