



Logische schakelingen

Logische poorten zijn met name de EN-functie, de OF-functie en de NIET-functie. Bij elk van die poorten zie je de bijbehorende **waarheidstabel** en het IEC-symbool.

		EN	OF	NIET	NIET
A	B	$A \cdot B$	$A + B$	\bar{A}	\bar{B}
0	0	0	0	1	1
0	1	0	1	1	0
1	0	0	1	0	1
1	1	1	1	0	0

Hierbij geldt de rekenvolgorde: eerst NIET, dan EN en vervolgens OF. Verder zijn er de **rekenregels van De Morgan**.

