La forma normal disjontina es la misma, al simplificarla, ya sea per el método de Karnaugh cono en el ejercicio do por el método de Quine-McCusky en el ejercicio 10, se obtiene la misma expresión mínima.

14. 2 interruptores A, B S = 1 al accionar adapter interruptor.

A	В	5	S=A+B
0	0	0	$\frac{A}{B} \longrightarrow 5$

3 interruptores A.B.C

A	B	C	S	
0	0	G	O	S=A+B+C
0	0	1	1	
0	1	0	l	AS
U	ì	1	L	B)
1	0	0	ŧ	C
1	0	1	1	£
1	1	0	1	
1	1	1	1	