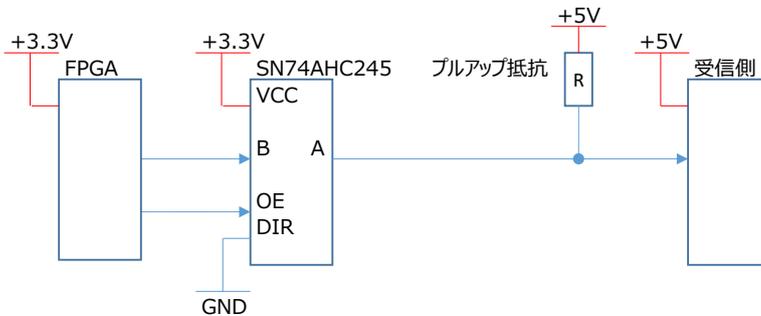


現在、下記の構成で、TI 社製 SN74AHC245 を使用しようと検討しております。
 そこで、下記について教えて下さい。

SN74AHC245-OEピン=Hになった場合、SN74AHC245-AピンはHi-Zになり、
 プルアップ抵抗の+5VがSN74AHC245-Aピンに見える。

その際、SN74AHC245のデータシート(7.1 Absolute Maximum Ratings)に記載している
 定格値($V_{CC}+0.5V$)を違反することになるのでしょうか？



OE L Output
 H Isolation

DIR L B -> A
 H A -> B

《SN74AHC245のデータシートを抜粋》

7.1 Absolute Maximum Ratings⁽¹⁾

over operating free-air temperature range (unless otherwise noted)

			MIN	MAX	UNIT
V_{CC}	Supply voltage range		-0.5	7	V
V_I	Input voltage range ⁽²⁾	Control inputs	-0.5	7	V
V_O	I/O, Output voltage range		-0.5	$V_{CC} + 0.5$	V
I_{IK}	Input clamp current	$V_I < 0$		-20	mA
I_{OK}	I/O, Output clamp current	$V_O < 0$ or $V_O > V_{CC}$		±20	mA
I_O	Continuous output current	$V_O = 0$ to V_{CC}		±25	mA
	Continuous current through V_{CC} or GND			±75	mA

←出力レベルのSpec ?