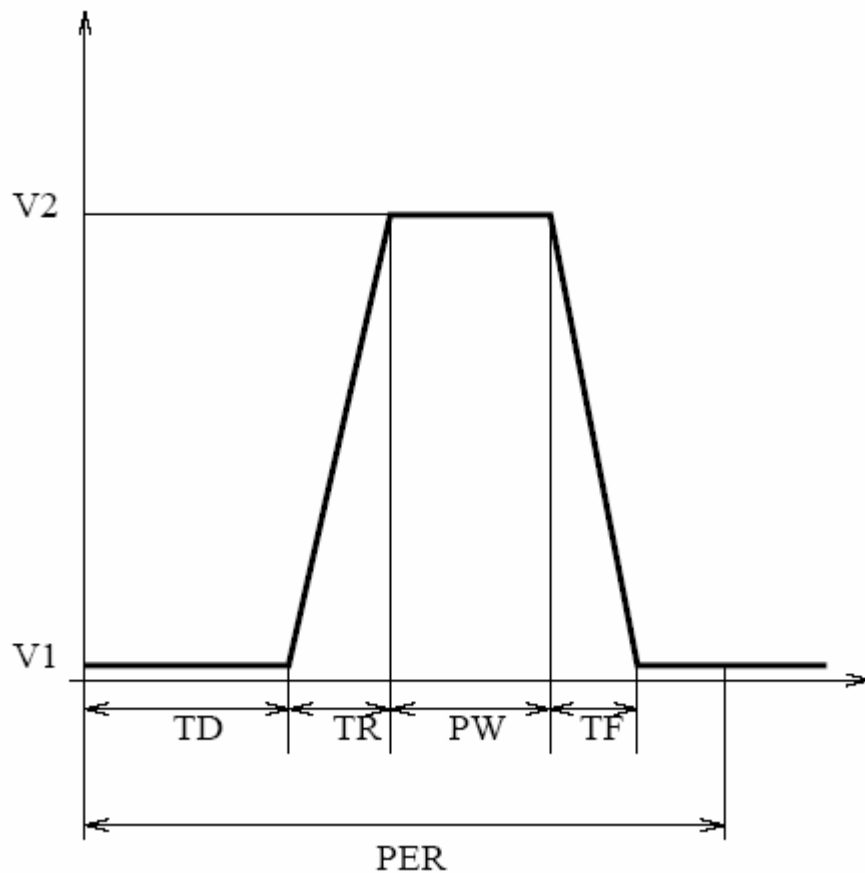


A VPULSE feszültségforrás impulzus jellegű feszültség előállítására szolgál. Be kell állítani a V1, V2, TD, TR, TF, PW és PER értéket. Ezeknek a paramétereknek az értelmezése látható az ábrán. **Fontos:** Az idő paraméterek egyike sem lehet nulla! Ez ugyan hibajelzést nem okoz, de hibás működést eredményez. Abban az esetben amikor egy idő paramétert nullára szeretnénk állítani, akkor egy megfelelően kis értéket állítsunk be! Az IPULSE áramforrás paramétereit a feszültségforrás VPULSE mintájára állíthatjuk be.

PSPICE VPULSE generátor beállítási lehetőségei



1Hz-es szimmetrikus négyszög rezgés 1V csúcsértékkel:

The screenshot shows a dialog box titled "V4 PartName: VPULSE". It has a "Name" field containing "AC" and an empty "Value" field. Below these fields is a list of parameters: V1=-1, V2=1, TD=499ms, TR=1ms, TF=1ms, PW=499ms, and PER=1000ms. To the right of the list are buttons for "Save Attr", "Change Display", and "Delete". At the bottom, there are two checked checkboxes: "Include Non-changeable Attributes" and "Include System-defined Attributes". On the far right, there are "OK" and "Cancel" buttons.

1Hz-es háromszög rezgés 1V csúcsértékkel:

The screenshot shows a dialog box titled "V4 PartName: VPULSE". It has a "Name" field containing "AC" and an empty "Value" field. Below these fields is a list of parameters: V1=-1, V2=1, TD=1ms, TR=499ms, TF=499ms, PW=1ms, and PER=1000ms. To the right of the list are buttons for "Save Attr", "Change Display", and "Delete". At the bottom, there are two checked checkboxes: "Include Non-changeable Attributes" and "Include System-defined Attributes". On the far right, there are "OK" and "Cancel" buttons.