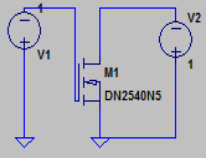


Dieses Ist in der Lib datei als DN2540N5.lib hinterlegt
 .MODEL DN2540N5 (LEVEL=3 RS=1.05 NSUB=5.0E14
 DELTA=0.1 KAPPA=0.20 TPG=1 CGDO=3.1716E-10
 RD=11 VTO=-1.50 VMAX=1.0E7 ETA=0.0223089
 NFS=6.6E10 TOX=725E-10 LD=1.698E-9 UO=862.425
 XJ=6.4666E-7 THETA=1.0E-5 CGSO=2.50E-9 L=4.0E-6
 W=59E-3)
 .ENDS

Diese ist in der cmp datei hinterlegt:
 .MODEL DN2540N5 VDMOS (Rg1 RS=1.05 NSUB=5.0E14
 DELTA=0.1 KAPPA=0.20 TPG=1 CGDO=3.1716E-10
 RD=11 VTO=-1.50 VMAX=1.0E7 ETA=0.0223089
 NFS=6.6E10 TOX=725E-10 LD=1.698E-9 UO=862.425
 XJ=6.4666E-7 THETA=1.0E-5 CGSO=2.50E-9 L=4.0E-6
 W=59E-3)
 .ENDS

.dc V1 -100 100 10 V2 -200 200 20



.MODEL DN2540N5 NMOS (LEVEL=3 RS=1.05 NSUB=5.0E14
 DELTA=0.1 KAPPA=0.20 TPG=1 CGDO=3.1716E-10
 RD=11 VTO=-1.50 VMAX=1.0E7 ETA=0.0223089
 NFS=6.6E10 TOX=725E-10 LD=1.698E-9 UO=862.425
 XJ=6.4666E-7 THETA=1.0E-5 CGSO=2.50E-9 L=4.0E-6
 W=59E-3)
 .ENDS
 Versuch1 .model NMOS DN2540N5.lib

funktioniert nicht, die op anweisung wird nicht zugeordnet.....

.model DN2540N5 (Level=3 RS=1.05 NSUB=5.0E14 DELTA=0.1 KAPPA=0.20
 TPG=1 CGDO=3.1716E-10RD=11 VTO=-1.50 VMAX=1.0E7
 ETA=0.0223089 NFS=6.6E10 TOX=725E-10 L=1.698E-9 UO=862.425 XJ=6.4666E-7
 THETA=1.0E-5 CGSO=2.50E-9 L=4.0E-6 W=59E-3) mfg=supertex Vds=400 Ron=25m Qg=82n)