

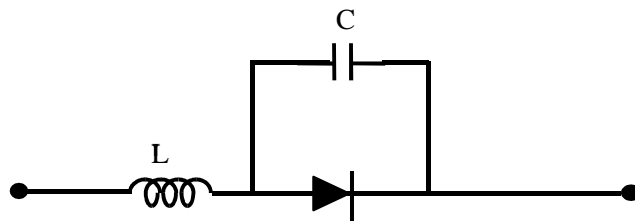


SPICE PARAMETERS NSVR201MX

Schottky Barrier Diode

Parameter	Value	Unit	Parameter	Value	Unit
IS	123n	A	Ibv	7.65u	A
N	1.28		Nbv	40.56	
BV	5.338		Ibvl	0.008m	A
IBV	7.65u	A	Nbvl	1	
RS	12.2	ohm	Visw	0.5	V
CJO	100f	F	Fcsw	0.5	
VJ	0.5	V	EG	690.0m	eV
M	0.5		XTI	2	
FC	0.5				
TT	3p	S	C	50f	F
I _{sr}	93.5f	A	L	0.45n	H
Nr	2.4				

等価回路



本資料に掲載している**SPICE**パラメータ・データは当社の任意条件のもとに抽出した参考データです。このため保証するものではありません。本パラメータは開発・設計等の目安としてご利用ください。