

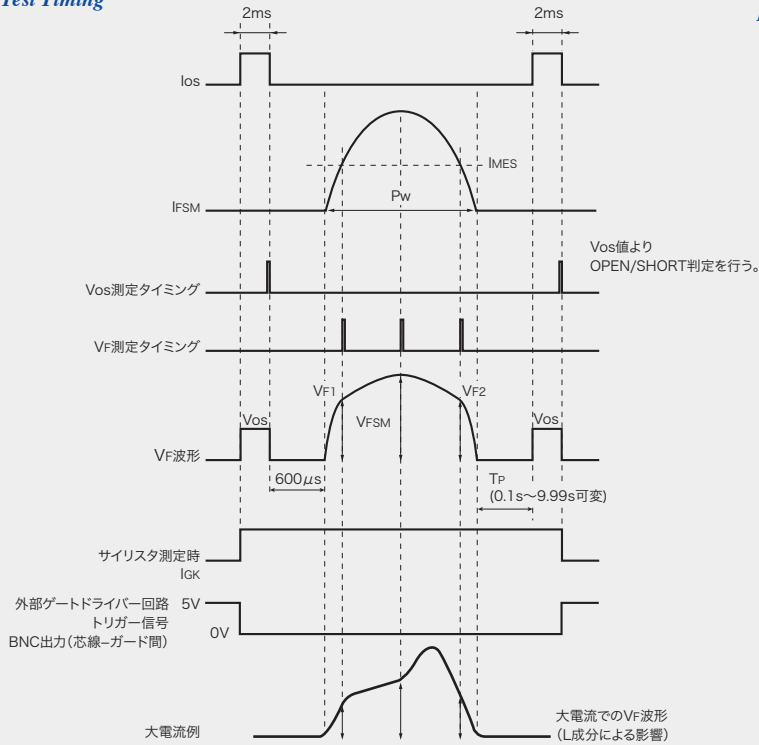
IFSM TESTER IFSM テスター

IFSM80ZZ 8000A

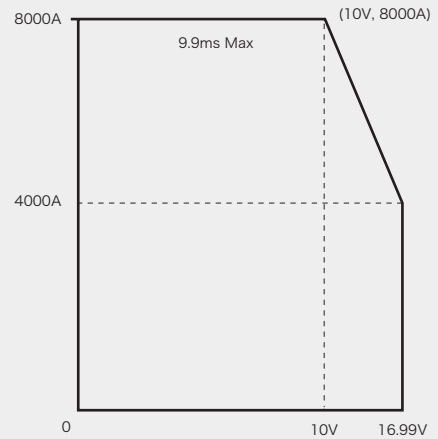
- IFSM80ZZ guarantees the strength of IV by applying IFSM, the nonrepetitive maximum current of diode and thyristor, and then testing the PEAK voltage value and the OPEN/SHORT test before and after the test.
- 本器は、ダイオード、サイリスタの非繰り返し最大電流である IFSM を印加し、その時の PEAK 電圧値および試験前後の OPEN/SHORT 試験を行うことにより、IV の耐量を保証します。半波電流の最大印加は 8000A までとなっています。



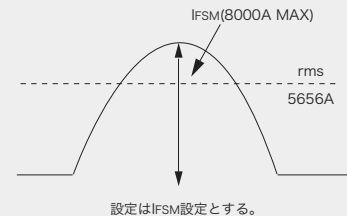
Test Timing



Power Area



注) この電力範囲は、長さ150mm、抵抗値0.25mΩ以下の測定ケーブルを使用した時のケーブル端での電力範囲です。



MODEL	IFSM80ZZ
MEASUREMENT RANGE	
IP	0000A~8000A
VFSM/VF1/VF2	0.00V~19.99V
Vos	0.00V~9.99V
SETTING RANGE	
Ios	10mA~999mA (Fixed 2ms)
IFSM	10A~8000A
IMES	000~999
IGK	0.1A~9.99A
Ts	1.0ms~9.9ms
TP	0.10s~9.99s
IST	2.00A~0.01A
IH	0.0000A~1.9999A
ICON	0.000mA~9.999mA
OPEN GATE/SHORT GATE	0.00V~9.99V
VFSM LOW GATE/HIGH GATE	0.00V~19.99V
BINNING	
OPEN/SHORT CHECK	OPEN...Vos>0.00V~9.99V 0.01V STEP SHORT...Vos≤0.00V~9.99V 0.01V STEP
BIN INDICATION	PRE SHORT, PRE OPEN, VFSM LOW, VFSM HIGH, POST SHORT, POST OPEN, PASS
DIMENSIONS & WEIGHT	
MAIN UNIT	550+225(W)×860(D)×1700+Patraite(H)---350kg