

DC Bias Source

DBS-50D

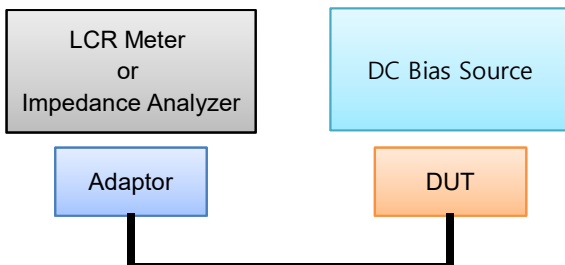


- 0~50A까지 10mA 단위의 정밀한 제어
- 10kHz~30MHz 측정 주파수 범위
- Impedance Analyzer or LCR Meter 연결사용

용도 및 특징

- Inductor or Trans의 DC 중첩 특성을 분석합니다.
- 0~50A까지 10mA 단위로 정밀한 디지털 방식의 제어가 가능합니다.
- L, Z 측정은 Impedance Analyzer or LCR Meter에 연결하여 사용하며, 감쇄특성은 Spectrum Analyzer, Network Analyzer 등에 연결하여 사용합니다.
- 10kHz~30MHz 대역까지 L 및 Z 값을 측정 할 수 있으며, 주파수 대역별 Option으로 제공됩니다.
- 10kHz~100MHz 대역까지 감쇄특성 측정이 가능합니다.
- Inductor 또는 Transformer의 설계 및 품질관리 등에 활용됩니다.

시스템구성



Specification

DBS-50D	
Frequency Range	Inductance, Impedance (10kHz~5MHz) or (10kHz~30MHz)
	감쇄특성 : 10kHz~100MHz
Current Adjustment	0~50A / Steps of 10mA
Measured	L, Z, Attenuation
Power Supply	AC 220V 60Hz
Operating Temp range	0~35°C
Dimension	W530 D539 H215(mm)
Weight	58 kg
Accessories	
L,Z 측정 (10kHz~5MHz)	DBS-03CB SMA-MM-400 (케이블) DBS-03CL
L,Z 측정(10kHz~30MHz)	DBS-03EB N20-MM-600 (케이블) DBS-03EL
감쇄특성 측정 (10kHz~100MHz)	DBS-003A
	BNC-MM-1000 (BNC-BNC 케이블)
Terminal Kit	DBS-Terminal (Lead type)
	DBS-SMD (SMD type)

DC Bias Source

DBS-50D

System 구성



LCR Meter



Impedance Analyzer

Accessories

DBS-03CB	400mm	DBS-03CL
10kHz~5MHz 측정용 Accessories		
DBS-03EB	N20-MM-600	DBS-03EL
10kHz~30MHz 측정용 Accessories		
DBS-003A	BNC-MM-1000 (1m)	BS-Terminal & DBS-SMD
10kHz~100MHz 감쇄특성 측정용 Accessories		

- 본 제품은 성능의 향상을 위하여 예고 없이 변경 될 수 있습니다.