

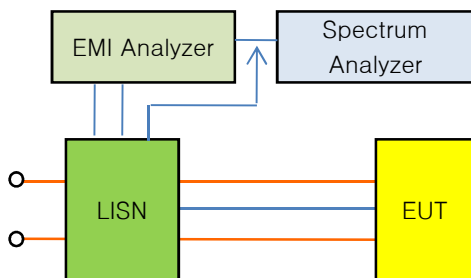
# Line Impedance Stabilization Network

## LN2-16N



- CISPR 16-1-2 규정에 따른 국제 규격의 제품
- EMCIS만의 기능(Test mode와 Analysis mode)

### 용도 및 특징



- 전원라인에서 방출되는 전자파 발생량을 Spectrum Analyzer 또는 EMI Receiver로 전송하는 전송장치로 AC 전원라인 등의 Conducted Emission 측정에 이용 됩니다.
- EUT에 전력을 공급하는 기능과 전원선임피던스와 관련 없이 장애신호에 대해 규정된 임피던스를 제공하는 기능을 가지고 있습니다.
- 각 전원선(단상에 있어서 Live와 Neutral)은 동일한 회로망으로 구성되어있으며, 단상 16A의 용량으로 CISPR16-1-2 규정을 만족합니다.
- 측정용으로 사용되는 Test Mode와 분석용으로 사용되는 Analysis Mode 가 있습니다.
- 분석용 모드는 EA-300, EA-2100 등 EMI Analyzer와 연결하여, Differential Mode, Common Mode Noise를 분리하는 기능으로 사용됩니다.

### Specification

Frequency Range	9kHz~30MHz
Artificial Hand	220pF +510Ω
Supply Line /Phase	2/1
Network	50Ω / 50uH+5Ω+250uH
Max. Current	AC 16A
Max. Voltage (Line to Line)	AC 440V, DC 1000V
Power frequency	DC~60Hz
Output mode	Test, Analysis
RF output	BNC 50Ω
Dimension	W355 D358 H148 (mm)
Weight	8.5 kg



전면 컨트롤 부