■ OUTLINE／概要

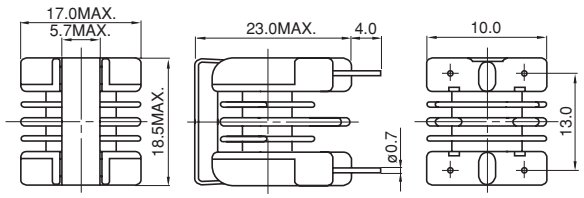
1. Common mode chokes for effective AC line noise prevention

1. ACラインノイズ防止に有効なコモンモードチョーク

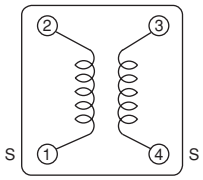
UU10LFB



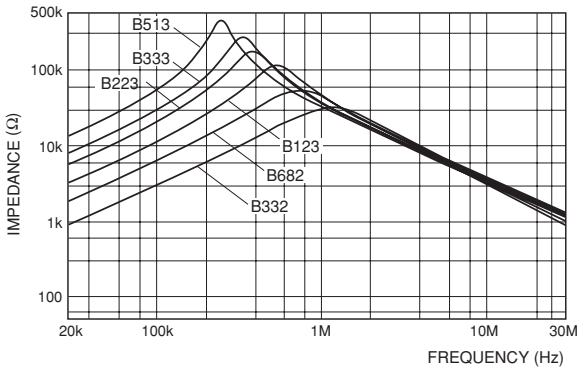
DIMENSIONS (mm)
外形寸法図



Schematics
結線図



● Impedance Characteristics／インピーダンス特性



■ FEATURES／特徴

1. Same dimension of UU10LF and impedance characteristic in high frequency is improved by split bobbin

1. UU10LFタイプと同形状で、分割ボビンの採用により高周波でのインピーダンス特性を向上

◆ APPLICATION／用途

1. Common mode noise filter for TV, VCR, Switching power supply, NC machine, PC & PC related device, measurement equipment and control unit

1. テレビ、ビデオ、SW電源、NCマシン、コンピューター及び周辺機器、各種計測器、各種制御装置などの雑音端子電圧電源ラインノイズフィルタ

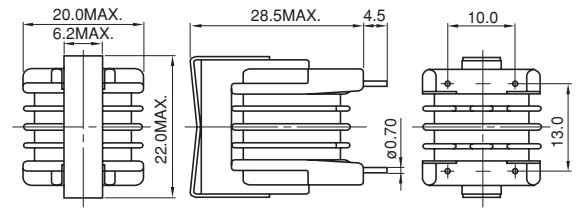
● Specifications／仕様

Type 品名	Inductance インダクタンス (1-2) (4-3) @1kHz	Inductance Balance インダクタンス 平衡度	D.C.R. 直流抵抗 (1-2) (4-3) @ 20°C	Rated current 定格電流 (50/60Hz)
UU10LFB-B332	Min.3.3mH	Max.100μH	Max.729mΩ	650mArms
UU10LFB-B682	Min.6.8mH	Max.200μH	Max.1.31Ω	430mArms
UU10LFB-B123	Min.12mH	Max.360μH	Max.2.23Ω	340mArms
UU10LFB-B223	Min.22mH	Max.440μH	Max.3.8Ω	250mArms
UU10LFB-B333	Min.33mH	Max.660μH	Max.5.82Ω	200mArms
UU10LFB-B513	Min.51mH	Max.1mH	Max.9.51Ω	150mArms

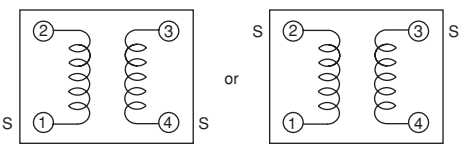
UU16LFB



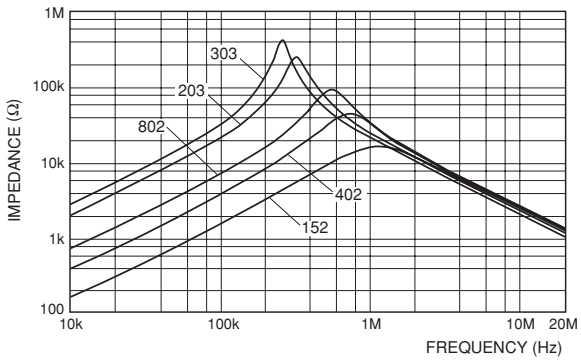
DIMENSIONS (mm)
外形寸法図



Schematics
結線図



● Impedance Characteristics／インピーダンス特性



■ FEATURES／特徴

1. Same dimension of UU16LF and impedance characteristic in high frequency is improved by split bobbin

1. UU16LFタイプと同形状で、分割ボビンの採用により高周波でのインピーダンス特性を向上

◆ APPLICATION／用途

1. Common mode noise filter for TV, VCR, Switching power supply, NC machine, PC & PC related device, measurement equipment and control unit

1. テレビ、ビデオ、SW電源、NCマシン、コンピューター及び周辺機器、各種計測器、各種制御装置などの雑音端子電圧電源ラインノイズフィルタ

● Specifications／仕様

Type 品名	Inductance インダクタンス (1-2) (4-3) @1kHz	Inductance Balance インダクタンス 平衡度	D.C.R. 直流抵抗 (1-2) (4-3) @ 20°C	Rated current 定格電流 (50/60Hz)
UU16LFB-152	Min.1.5mH	Max.40μH	Max.200mΩ	1.75Arms
UU16LFB-402	Min.4.0mH	Max.60μH	Max.350mΩ	1.00Arms
UU16LFB-802	Min.8.0mH	Max.80μH	Max.600mΩ	800mArms
UU16LFB-203	Min.20mH	Max.200μH	Max.1.50Ω	450mArms
UU16LFB-303	Min.30mH	Max.300μH	Max.2.50Ω	350mArms