



特長

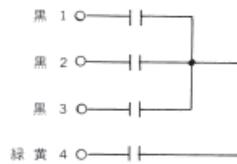
- インバータの電源側へ輻射するラジオノイズを抑制

用途

- インバータ、サーボ、UPSなど各種装置の雑音防止

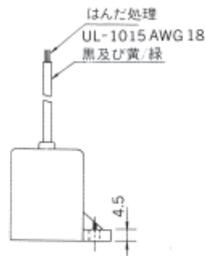
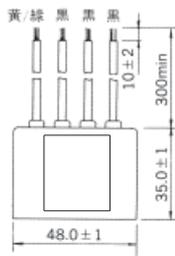
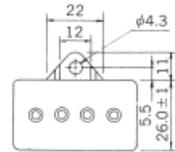


●回路図

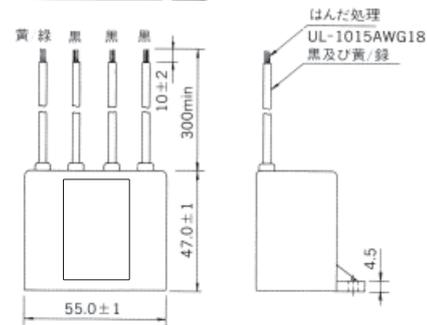
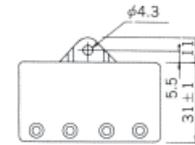


●外形寸法

3XYEB-105-104 (250Vac)



3XYHB-105-104 (500Vac)



単位: mm

定格電圧 250Vac

型名	静電容量 (各素子)	誘電正接	試験電圧	漏洩電流 max.	絶縁抵抗	使用温度範囲 (°C)	質量 typ. (g)
3XYEB-105-104	Cx:1.0μF±20% Cy:0.1μF±20%	Cx:0.01max Cy:0.01max (at 1k±100Hz)	①-②、②-③、③-①間 625Vac 50/60Hz 60sec ①、②、③-④間 1,500Vac 50/60Hz 60sec 端子・ケース間 2,000Vac 50/60Hz 60sec	6mA (at 250Vac 60Hz)	①-②、②-③、③-①間 5,000ΩFmin ①、②、③-④間 15,000Ωmin 端子・ケース間 100,000Ωmin (at 20°C 500Vdc)	-40~+85	72

定格電圧 500Vac

型名	静電容量 (各素子)	誘電正接	試験電圧	漏洩電流 max.	絶縁抵抗	使用温度範囲 (°C)	質量 typ. (g)
3XYHB-105-104	Cx:1.0μF±20% Cy:0.1μF±20%	Cx:0.01max Cy:0.01max (at 1k±100Hz)	①-②、②-③、③-①間 1,250Vac 50/60Hz 60sec ①、②、③-④間 2,000Vac 50/60Hz 60sec 端子・ケース間 2,000Vac 50/60Hz 60sec	12mA (at 500Vac 60Hz)	①-②、②-③、③-①間 5,000ΩFmin ①、②、③-④間 15,000Ωmin 端子・ケース間 100,000Ωmin (at 20°C 500Vdc)	-40~+85	123

注) インバータの出力側(U、V、W)に接続して使用できない。