



■特長

- ノイズ減衰性能が最も優れています。(当社比)
- インバータ等から発生するノイズを確実に防止します。
- 出力回路用パワーフィルタと組合せることで減衰性能が更にアップします。
- 当社独自の技術により、小形・軽量化されています。
- CEマーキング(低電圧指令 2014/35/EU適合)
- 改正中国版RoHS対応



■ご注文指定事項 (形式)

RNFHA □□ - □□

シリーズ区分

シリーズ区分	コード
入力回路用パワーフィルタ	RNFHA
高性能タイプ	

(注) 単相入力の場合は中間相をオープンとしてください。

定格電圧

定格電圧 (V)	コード
200-250	20
380-440	40

定格電流

定格電流 (A)	コード
5	05
10	10
20	20
30	30
50	50
75	75
100	1H

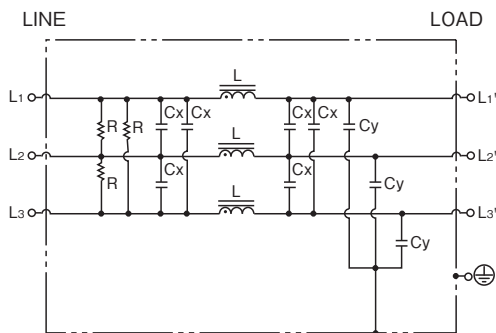
■定格仕様・形式・商品コード・価格 (税抜き)・納期

形式 (=商品コード)	相数	定格電圧 [V]	定格電流 [A]	耐電圧 [V] (線路－接地間)	漏洩電流 [mA]	電圧降下 [V]	使用周囲温度 [℃]	外形図	希望小売価格 [円]	納期
RNFHA05-20	三相	200-250	5	AC2,000－1分間	一相接地時 4.5以下	1.5以下	－25～＋50	図1	17,300	○
RNFHA10-20			10					図2	19,100	○
RNFHA20-20			20					図3	26,000	○
RNFHA30-20			30					図4	32,800	○
RNFHA50-20			50					図5	80,400	○
RNFHA75-20			75					図6	157,000	○
RNFHA1H-20			100					図7	246,000	○
RNFHA05-40	三相	380-440	5	AC2,000－1分間	中性点接地時 3.5以下 一相接地時 24以下	1.5以下	－25～＋50	図1	22,000	○
RNFHA10-40			10					図2	24,700	○
RNFHA20-40			20					図3	40,800	○
RNFHA30-40			30					図4	42,700	○
RNFHA50-40			50					図5	104,000	○
RNFHA75-40			75					図6	206,000	○
RNFHA1H-40			100					図7	294,000	○
								☒ 標準品	☐ 準標準品	☐ 受注品

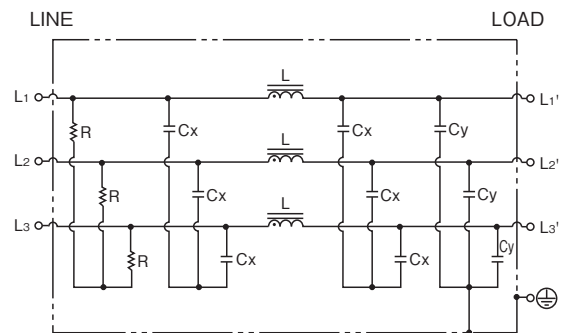


回路構成

200-250V品



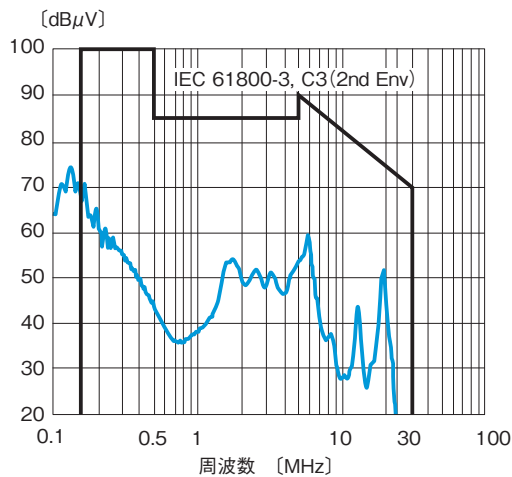
380-440V品



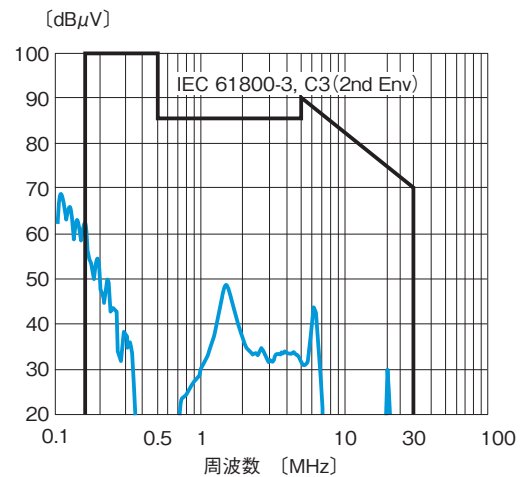
ノイズ減衰性能例

●動特性（代表例：RNFHA05-20 と出力回路用 RNFTS05-20 の組合せによる当社製インバータの雑音端子電圧減衰特性）

RNFHA（入力回路用）のみ

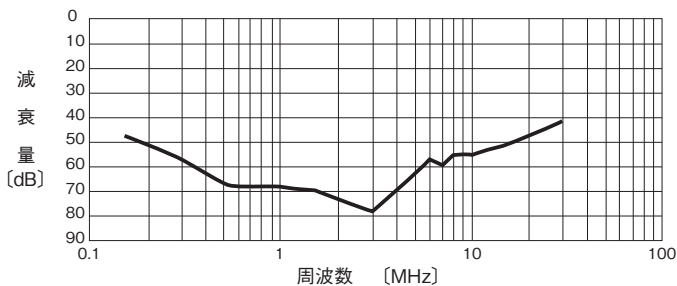


RNFHA+RNFTS（入力回路用と出力回路用との組合せ）

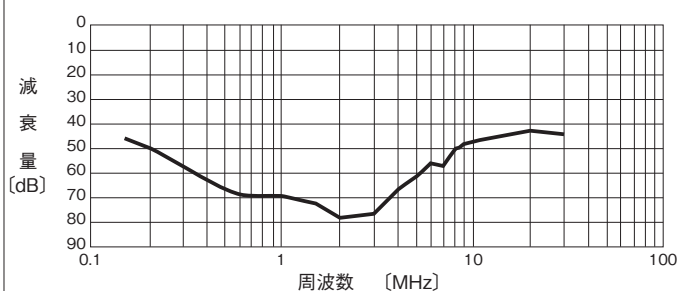


●静特性（代表例：RNFHA05-20）

ノーマルモード

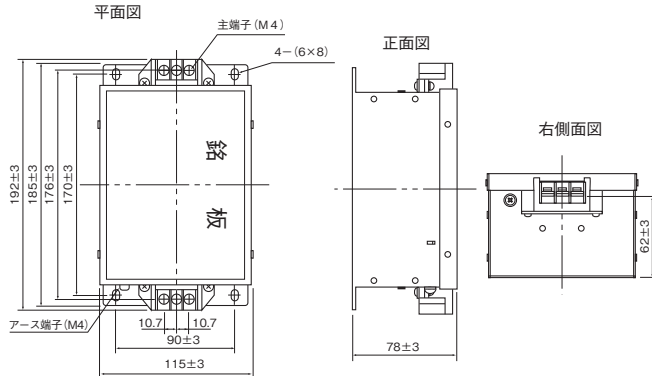


コモンモード



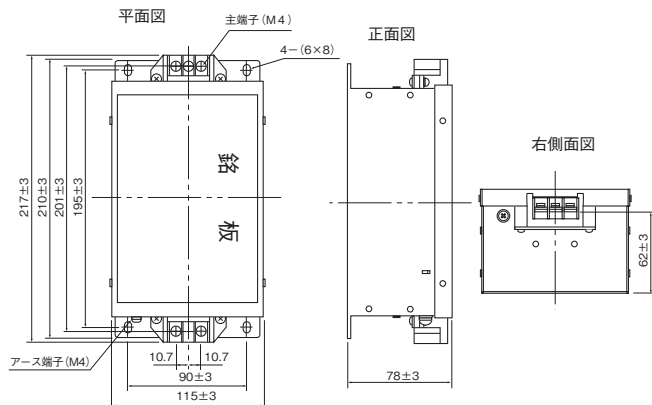
■外形寸法図（単位：mm）

図 1 : RNFHA05-20, 40



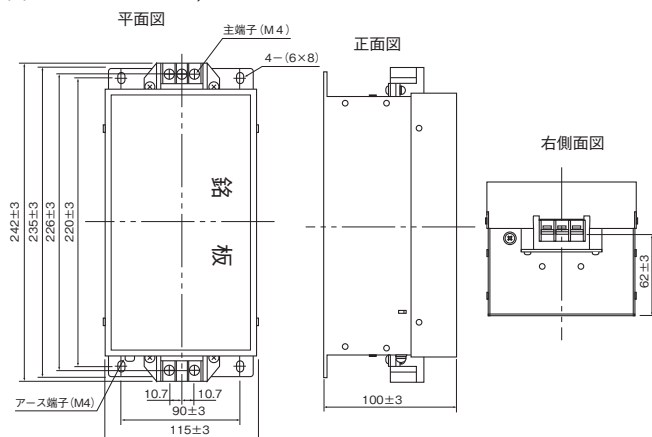
形式	質量 (kg)
RNFHA05-20, 40	1.4

図 2 : RNFHA10-20, 40



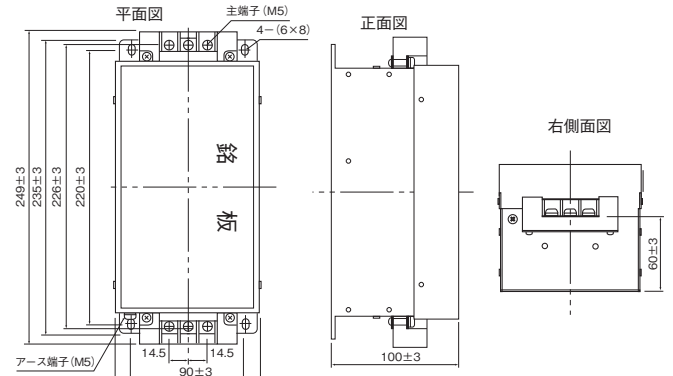
形式	質量 (kg)
RNFHA10-20, 40	1.8

図 3 : RNFHA20-20, 40



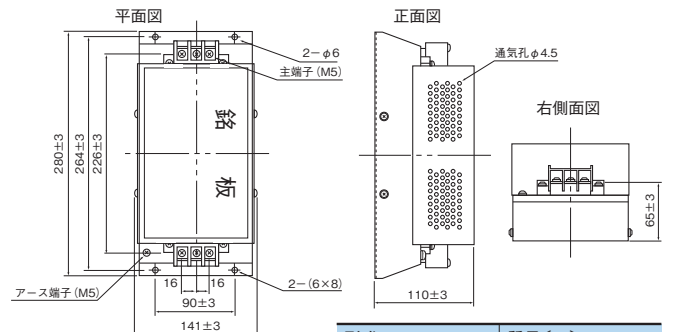
形式	質量 (kg)
RNFHA20-20, 40	2.4

図 4 : RNFHA30-20, 40



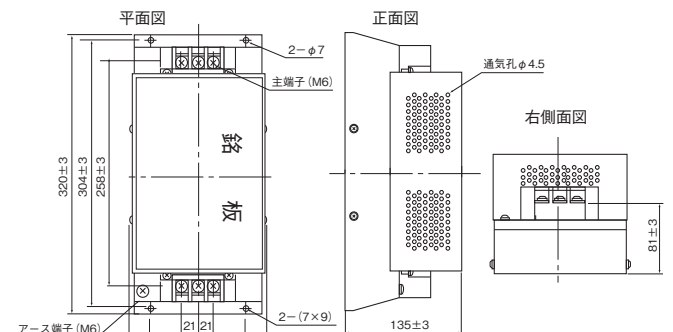
形式	質量 (kg)
RNFHA30-20, 40	2.4

図 5 : RNFHA50-20, 40



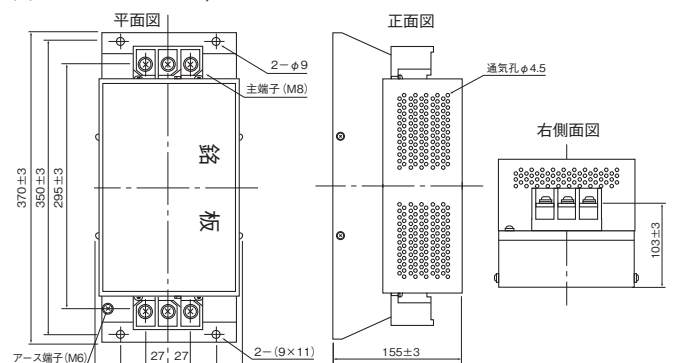
形式	質量 (kg)
RNFHA50-20, 40	3.2

図 6 : RNFHA75-20, 40



形式	質量 (kg)
RNFHA75-20, 40	4.5

図 7 : RNFHA1H-20, 40



形式	質量 (kg)
RNFHA1H-20, 40	6.5