



特長

海外安全規格 (UL1283 , CSA C22.2 , No.8 , EN133200) を取得しています。

端子台と一体構造の樹脂ケースモデルです。

外部端子はField-wiring terminal相当の堅牢な構造となっています。

当社製FAB (配線用遮断器) と同一端子構造であり、配線の作業が容易です。

漏洩電流が小さいため、漏電遮断器の誤動作の恐れがきわめて低くなっています。

出力回路用パワーフィルタRNFTSシリーズと組み合わせることで減衰性能がアップします。



取得安全規格		File No.
	UL1283	E210696
	CSA C22.2 , No.8	
	EN133200	R 50023040 R 50023039

ご注文指定事項(形式)

RNFTC - -

シリーズ区分	コード
入力回路用パワーフィルタ	RNFTC
標準タイプ	
(樹脂ケース)	

定格電圧	
定格電圧 [V]	コード
250	20
480	40

定格電流	
定格電流 [A]	コード
6	06
10	10
20	20
25	25
30	30
50	50

生産終了品

定格仕様・形式・商品コード・価格(税抜き)・納期

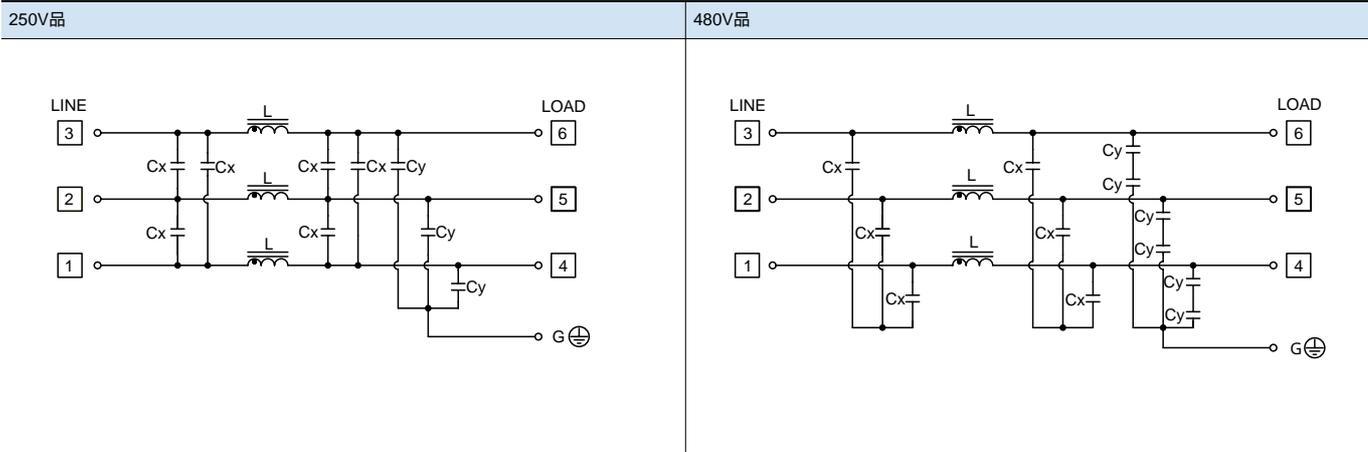
形式(= 商品コード)	相数	定格電圧 [V]	定格電流 [A]	耐電圧[V] (線路 - 接地間)	漏洩電流 [mA]	電圧降下 [V]	使用周囲温度* []	取得規格	外形図	希望小売価格 [円]	納期
RNFTC06-20	三相	250	6	AC2,000 - 1分間	一相接地時 1.0以下	1.0以下	- 10 ~ + 50		図1	9,800	
RNFTC10-20			10							11,000	
RNFTC20-20			20							14,700	
RNFTC30-20			30							17,900	
RNFTC50-20			50							26,500	
RNFTC06-40	三相	480	6	AC2,500 - 1分間	中性点接地時 1.0以下 一相接地時 6.5以下	1.0以下	- 10 ~ + 50		図1	11,300	
RNFTC10-40			10							13,600	
RNFTC20-40			20							17,000	
RNFTC25-40 (注)			25							23,800	
RNFTC30-40			30							30,000	
RNFTC50-40			50							53,400	

CSAのCold Testは - 25 で合格しています。
注.RNFTC25-40は海外安全規格を取得していません。

標準品	準標準品	受注品	J
-----	------	-----	---

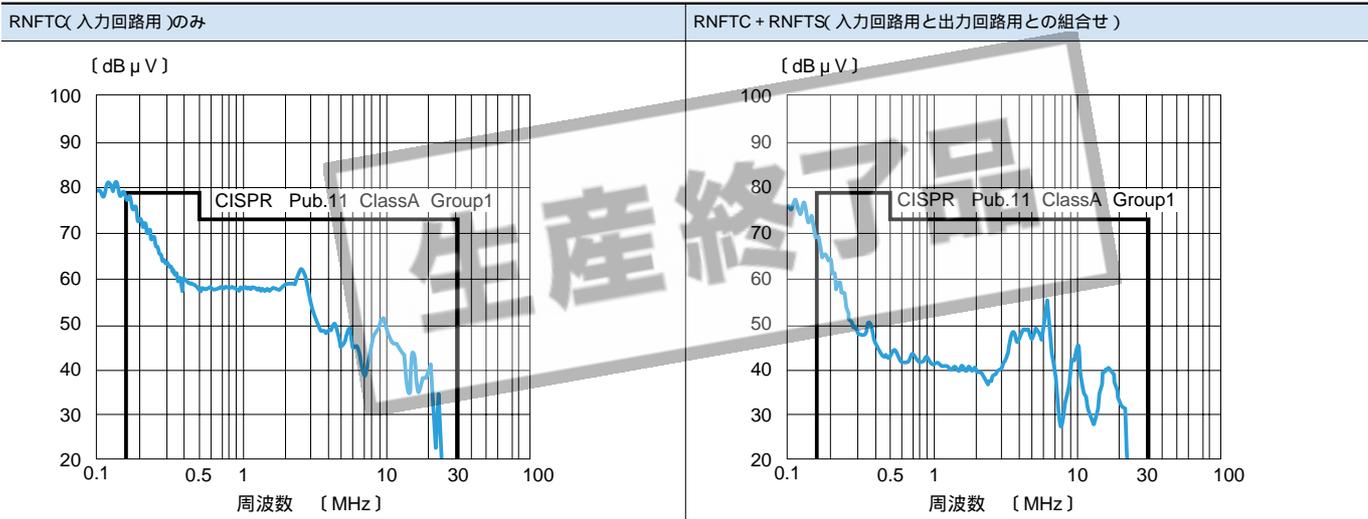


回路構成

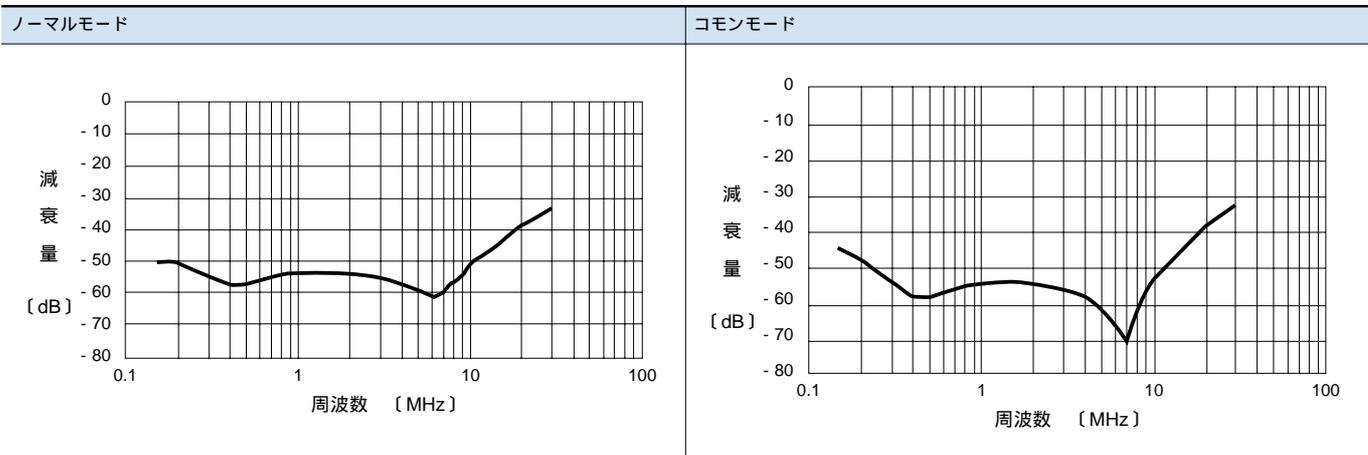


ノイズ減衰性能例

動特性 (代表例: RNFTC06-20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)

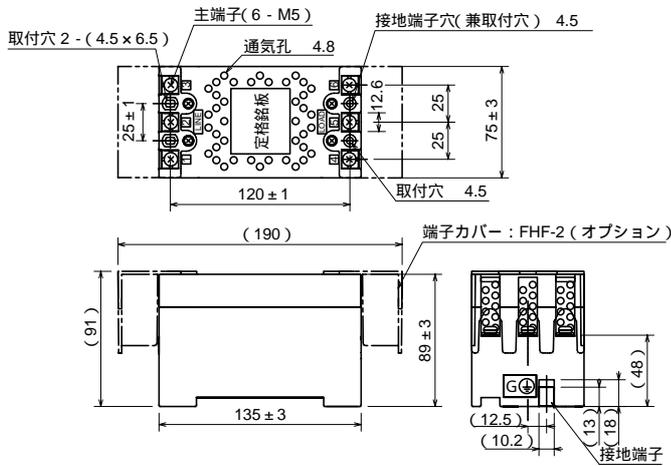


静特性 (代表例: RNFTC06-20)



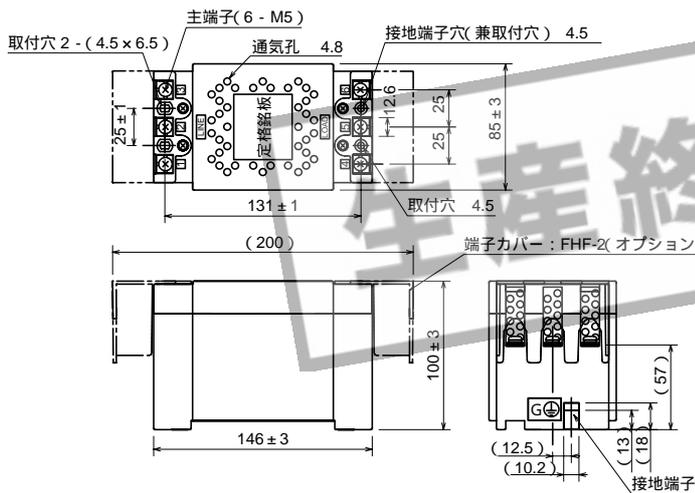
外形寸法図〔単位:mm〕

図1 : RNFTC 06 , 10 , 20-20 , 40



形式	質量〔kg〕	形式	質量〔kg〕
RNFTC06-20	0.7	RNFTC06-40	1.0
RNFTC10-20	0.7	RNFTC10-40	1.0
RNFTC20-20	0.8	RNFTC20-40	1.0

図2 : RNFTC 30 , 50-20 , 25 , 30 , 50-40



形式	質量〔kg〕	形式	質量〔kg〕
RNFTC30-20	1.0	RNFTC25-40	1.4
RNFTC50-20	1.1	RNFTC30-40	1.4
		RNFTC50-40	1.6