

標準電源

絶縁型

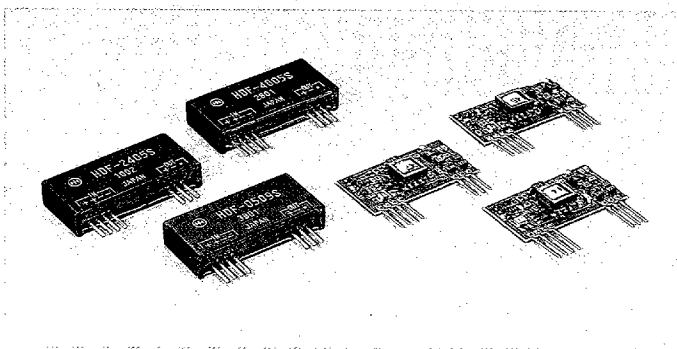
パワーコンボシリーズ

DC-DCコンバータ

HDCシリーズ(1.5W) HDFシリーズ(3W)



新電元



特長

- 基板面積をとらないシングル・イン・ライン形状
- 超小型
- 外付け部品は不要、フィルタ内蔵
- 高効率
- 耐振性、耐湿性、耐衝撃性 (HDF)
- 絶縁耐圧 DC500V
- HDF UL認定品 (UL1950)
- 4~60Vまで (4入力シリーズで) のワイド入力 (HDF)
- HDC、HDFピンコンパチブル

仕様一覧

■ HDC シリーズ

型 名	入力電圧 (V)	出 力		容量 (W)
		電圧 (V)	電流 (mA)	
HDC-0505S	5	5	300	1.5
HDC-0512D	5	±12	±60	
HDC-0515D	5	±15	±50	
HDC-1205S	12	5	300	
HDC-1212D	12	±12	±60	
HDC-2405S	24	5	300	
HDC-2412D	24	±12	±60	

■ HDF シリーズ

型 名	入力電圧 (V)	出 力		容量 (W)
		電圧 (V)	電流 (mA)	
HDF-0503S	4.0~7.2	3.3	600	3
HDF-0505S		5	600	
HDF-0509S		9	330	
HDF-0512S		12	260	
HDF-0515S		15	210	
HDF-0512D		±12	125	
HDF-0515D		±15	100	
HDF-1205S	8.0~16.5	5	600	
HDF-1212S		12	260	
HDF-1215S		15	210	
HDF-1212D		±12	125	
HDF-1215D		±15	100	
HDF-2405S	16~32	5	600	
HDF-2412S		12	260	
HDF-2415S		15	210	
HDF-2412D		±12	125	
HDF-2415D	28~60	±15	100	
HDF-4805S		5	600	
HDF-4812S		12	260	
HDF-4815S		15	210	
HDF-4812D		±12	125	
HDF-4815D		±15	100	

弊社標準電源は一般電子機器（事務機器・通信機器・計測機器・家電製品等）に使用されることを意図しております。航空宇宙機、列車、原子力等の制御機器には使用しないで下さい。一般電子機器以外にご使用になる場合は弊社までご相談下さい。本書記載の製品をご使用の際は必ず取り扱い説明書をお読みになってからご使用下さい。

8219387 0004133 60T

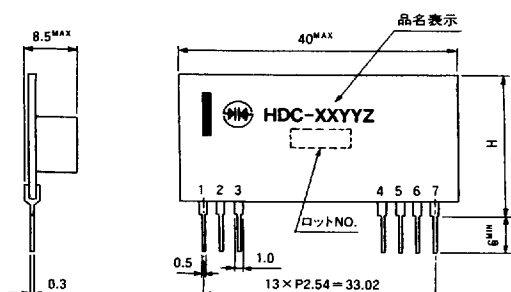
新電元工業株式会社

■外形寸法図および端子配列

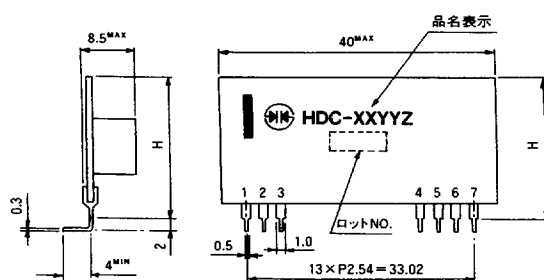
単位：mm

HDC シリーズ

■標準品



■フォーミング品

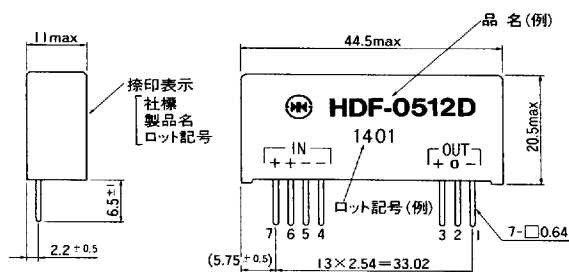


タイプ	W	H	D
単出力	40.0	21.5	8.5
2出力	40.0	23.5	8.5

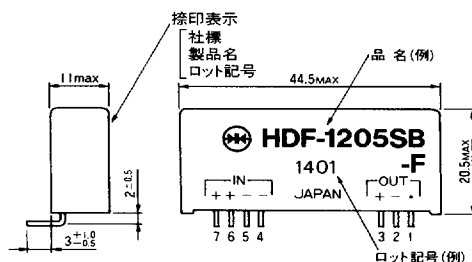
端子番号	単出力	2出力
1	NC	OUT -
2	OUT -	COM
3	OUT +	OUT +
4, 5	IN -	
6, 7	IN +	

HDF シリーズ

■標準品



■フォーミング品



端子番号	Dタイプ	Sタイプ
1	OUT -	NC(-印)
2	COM	OUT -
3	OUT +	OUT +
4, 5	IN -	IN -
6, 7	IN +	IN +

●このカタログの記載内容は製品改良などのため、お断りなしに変更することがありますのでご了承ください。
All specifications are subject to change without notice.

戦略物資等輸出規制について この製品は、汎用の電源で該当する集積回路は使用していません。また、輸出貿易管理令別表第1の2の項及び通産省令第1条41項の「直流の電源装置」、48項の「スイッチングを行う機能を有する組立品」の規制値にも該当致しませんので、非該当と判定します。 平成8年9月

●発行：1996年9月 初版：1996年9月

8219387 0004134 546

63241

96930(SEO)



新電元
新電元工業株式会社

本社 東京都千代田区大手町2-2-1 (新大手町ビル) ☎100 ☎03(3279)4431 (大代)
池袋分室 東京都豊島区池袋1-13-23 (リクルート池袋ビル) ☎171 ☎03(5951)8100 (代)
大阪支店 大阪市北区堂島2-2-2 (近鉄堂島ビル) ☎530 ☎06(345)5001 (代)
名古屋支店 名古屋市中区栄1-6-14 (側園座会館) ☎460 ☎052(221)1361 (代)
浜松営業所 浜松市元城町216-18 (浜松大同生命ビル) ☎430 ☎053(456)7511 (代)
九州営業所 福岡市博多区中洲中島町2-3 (福岡フジランドビル) ☎810 ☎092(272)4500 (代)
長野営業所 長野県塩尻市大字大門74-1 ☎810 ☎0263(54)4680 (代)
東北営業所 仙台市青葉区錦町1-10-11 (新平和ビル) ☎980 ☎022(227)7241 (代)

お問い合わせ先：本社 電子機器部 ☎03(3279)4435H9直通 FAX 03(3279)4495