



Victor・JVC

高精細CRTディスプレイ用FBT

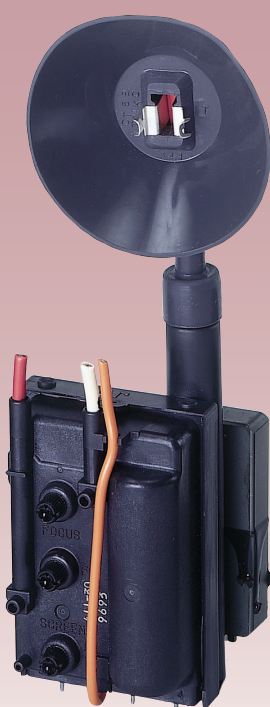
FBT for High Resolution

CRT Display

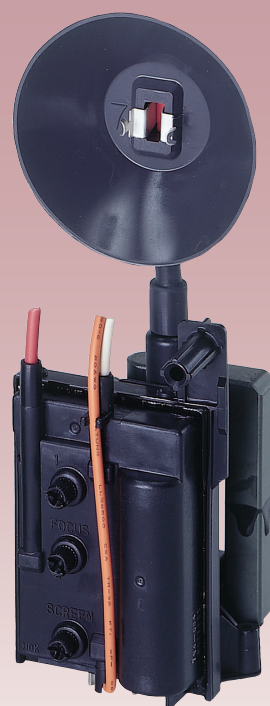
フライバックトランス / *Flyback Transformers*



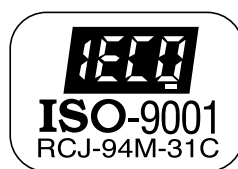
HC11-DN



HRCM 11



HC11-D



この製品を設計している
小山工場は環境マネジ
メントシステムISO14001
の登録工場です

登録番号：EC99J1082

登録年月日：1999年10月27日

HRCM11

PWM方式対応 FBT
FBT for PWM SYSTEM

■ FBT仕様 : Typical Specification

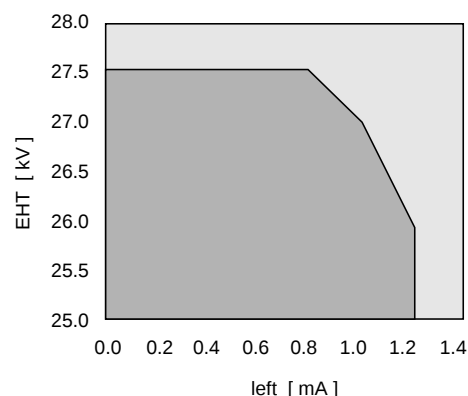
項目 Item		仕様 Specification
水平周波数 Horizontal Freq.		31 ~ 120 kHz
高圧 High Voltage		~ 28 kV
ビーム電流 Beam Current		~ 1.0 mA
フォーカス Focus	形式 Type	ダブルフォーカス Double Focus
	レシオ Ratio	22 ~ 30 %
	抵抗値 Resistance	400 MΩ
DAF用コンデンサ DAF Condensor		470 pF × 2
高圧コンデンサ High-Voltage Condensor		~ 1500 pF

コアサイズ Core Size	φ 11
ピン サークル Pin Circle	Φ 23.5
重量 Weight	317 g
アノード ワイヤー Anode Wire	Separate Shipping Possible
Application	Display Monitor (66cm~76cm) Equipped HV control circuit For PWM System

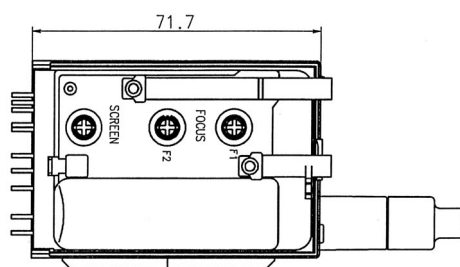
■ 使用限界 : Reference of Using Limit

(3)Reference of Using Limit
* Depending on 3rd Voltage

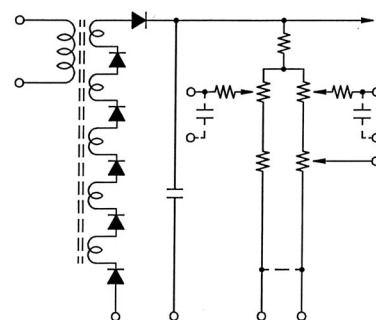
SAFE OPERATING AREA (at Fh=115kHz)



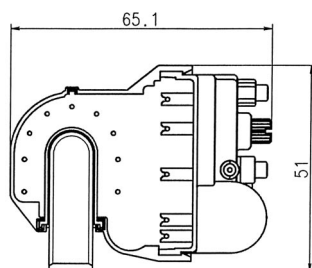
■ 外形寸法図 Dimensions



■ 内部配線図 Inner Circuit



■ 底面図 Bottom View



仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
Design and specifications are subject to change without notice.

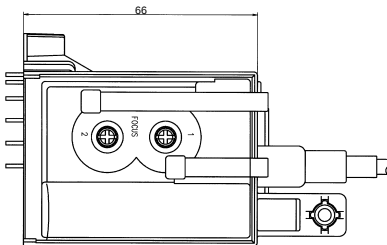
HC11-DN

スクリーン VRレス FBT
Screen VR less FBT

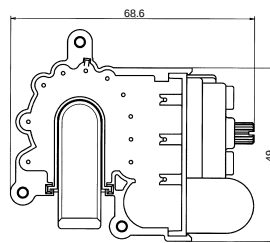
■ FBT仕様 : Typical Specification

項目 Item	仕様 Specification
水平周波数 Horizontal Freq.	24 ~ 86 kHz
高圧 High Voltage	27 kV
ビーム電流 Beam Current	0.6 mA
フォーカス Focus	ダブルフォーカス Double Focus
Application	41cm 46cm CRT Display Monitor For Computer

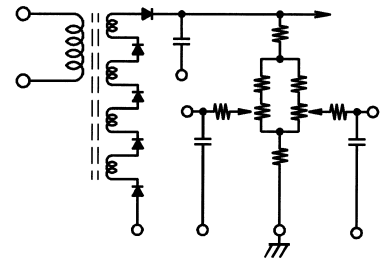
■ 外形寸法図 Dimensions



■ 底面図 Bottom View



■ 内部配線図 Inner Circuit



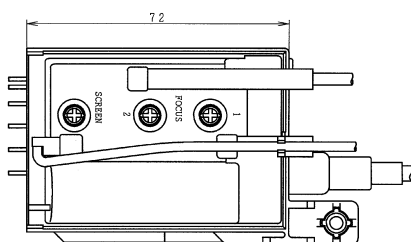
HC11-D

汎用タイプ ダブルフォーカス FBT
Basical Double Focus FBT

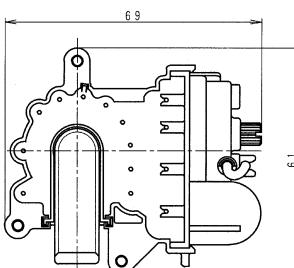
■ FBT仕様 : Typical Specification

項目 Item	仕様 Specification
水平周波数 Horizontal Freq.	24 ~ 86 kHz
高圧 High Voltage	27 kV
ビーム電流 Beam Current	0.6 mA
フォーカス Focus	ダブルフォーカス Double Focus
Application	41cm 46cm CRT Display Monitor For Computer

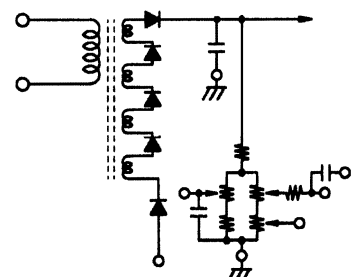
■ 外形寸法図 Dimensions



■ 底面図 Bottom View



■ 内部配線図 Inner Circuit



高圧設計技術と回路技術の融合

Fusion of High Voltage Design and Circuit Technology

高圧設計技術 High Voltage Design

- ◆ HC11シリーズ
HC11 Series
- ◆ HC11-DN

回路技術 Circuit Technology

- ◆ 電子フォーカス付きFBT
Electric Focus FBT
- ◆ レギュレータ回路ユニット搭載FBT
FBT with high voltage
regulator circuit unit

TV用FBT FBT for TV

- ◆ FLAT15/17

**フラットTV
プログレッシブTV**
FLAT CRT TV
Progressive TV

ディスプレイ用FBT FBT for Display Monitor

- ◆ HRCM11

PWM方式対応
Application for
PWM method

仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
Design and specifications are subject to change without notice.

日本ビクター株式会社

コンポーネント&デバイスカンパニー

ディスプレイコンポーネント 事業部
〒323-0806 栃木県小山市中久喜1475-1
TEL : 0285-20-1165 FAX : 0285-20-1185

営業推進部 (カンパニー事務所内)
〒221-8528 神奈川県横浜市中区守屋町3丁目12番地
TEL : 045-450-2261 FAX : 045-450-2271
URL : <http://www.jvc-victor.co.jp/candd/>
E-mail : wfcad@skt.jvc-victor.co.jp

JVC

VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED

PLEASE CONTACT FOR ADDITIONAL INFORMATION :

(JAPAN)
VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED

DISPLAY COMPONENT DIVISION
1475-1, Nakakuki, Oyama, Tochigi, 323-0806 Japan
TEL : (+81)285-20-1165 FAX : (+81)285-20-1185

COMPONENTS & DEVICE COMPANY
3-12 Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama, Kanagawa, 221-8528, Japan
TEL : (+81)45-450-2261 FAX : (+81)45-450-2271
URL : <http://www.jvc-victor.co.jp/english/candd/>
E-mail : wfcad@skt.jvc-victor.co.jp