

RF POWER TRIODE

SHORT FORM SPECIFICATION

845

APPLICATION: Power triode, with natural-air cooling, 115W output power, intended for use as industrial oscillator

ALKALMAZÁS: Természetes léghűtésű trióda ipari nagyfrekvenciás generátorok számára, 115W kimenő teljesítménnyel.

HEATING:

FÜTÉS:

U_f 10 V
I_f 3,25 A

CAPACITANCES:

KAPACITÁSOK:

A-F 6,5 pF
G-F 6 pF
A-G 13,5 pF

MOUNTING POSITION:

BESZERELÉS:

vertical
függőleges

CHARACTERISTICS:

JELLEMZŐK:

μ 5,3

OTHER:

EGYÉB:

Lenght 7-7/8"
Diameter 2-5/16"
Socket ÚT-541
Base Jumbo 4-large pin



| OPERATING CONDITIONS: | | | LIMITING VALUES: | |
|------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|------|
| TIPIKUS BEÁLLÍTÁS: | | | HATÁR ADATOK: | |
| Anode voltage | - Anódfeszültség | U _a 1 | 1,25 | kV |
| Anode current | - Anódáram | I _a 40 | 80 | mA |
| Anode dissipation | - Anódveszteség | P _a 100 | 100 | W |
| Grid voltage | - Rácsfeszültség | U _g -400 | -195 | V |
| Load resistance | - Terhelőellenállás | 1,65 | 11 | kohm |
| Output power | - RF teljesítmény | P _o 115 | ----- | W |



TUNGSTEN VACUUM ELECTRONICS

Factory-Üzem: H-2120 Dunakeszi
Rétipálya

Tel: (36)-27-546 570
Fax: (36)-27-546 571

E-mail: Info@tungsten.hu
Web: www.tungsten.hu