

DOUBLE-ANODE RECTIFYING VALVE, mercury vapour and gas filled

TUBE REDRESSEUR BIPLAQUE à vapeur de mercure et à gaz
ZWEIANODIGE GLEICHRICHTERRÖHRE mit Quecksilberdampf- und Gasfüllung

Application: battery charger (40 A per valve, max. 20 Pb-cells)

Application: chargeur d'accumulateurs (40 A par tube, max. 20 éléments Pb)

Anwendung : Batterielader (40 A pro Röhre, max. 20 Pb Akku-Zellen)

Filament : oxide-coated

Filament : oxyde

Glühfaden : Oxyd

Heating : direct by A.C.

Chauffage : direct par C.A.

Heizung : direkt durch Wechselstrom

$V_f = 9$ V

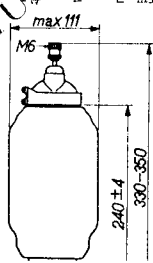
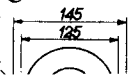
$I_f = 40$ A

$t_w = 2$ min¹⁾

Dimensions in mm

Dimensions en mm

Abmessungen in mm



NOT FOR FIRST EQUIPMENTS
NE PAS POUR ÉQUIPEMENTS INITIAUX
NICHT FÜR ERSTBESTÜCKUNG

Typical characteristics
 Caractéristiques types
 Kenndaten

Varc = 9 V
 Vign = 11 V

Limiting values
 Caractéristiques limites
 Grenzdaten

V_{tr} = max. 60 V_{eff}²⁾
 V_{tr} = min. 10 V_{eff}²⁾
 V_{ainv_p} = max. 185 V
 I_a = max. 20 A
 I_{ap} = max. 120 A
 R_t = min. 0,2 Ω
 t_{Hg} = 30-80 °C

¹⁾ Recommended value. If urgently wanted this value may be decreased to 1 min. In order to obtain a suitable time delay use can be made of the time delay switch type 4152. After transport or after a long interruption of service T_w = 5 minutes

Valeur recommandée. Si urgent cette valeur peut être diminuée à 1 min. Afin d'obtenir un temps de retar-

PHILIPS

*Electronic
Tube*

1059

page	sheet	date
1	1	1954.08.08
2	2	1954.08.08
3	FP	1999.08.21