

DOUBLE-ANODE RECTIFYING VALVE, gas filled
TUBE REDRESSEUR BIPLAQUE à gaz
ZWEIANODIGE GLEICHRICHTERRÖHRE, gasgefüllt

Application: battery charger (6 A per valve, max. 12 Pb-cells)

Application: chargeur d'accumulateurs (6 A par tube, max. 12 éléments Pb)

Anwendung: Batterielader (6 A pro Röhre, max. 12 Pb Akku-Zellen)

Filament : oxide-coated

Filament : oxyde

Glühfaden : Oxyd

Heating : direct by A.C.

$V_f = 1,9 \text{ V}$

Chauffage : direct par C.A.

$I_f = 8 \text{ A}$

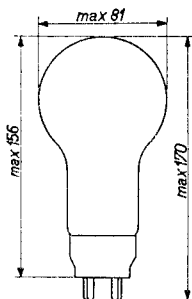
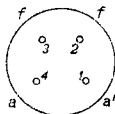
Heizung : direkt durch Wechselstrom

$T_w = 30 \text{ s}^1)$

Dimensions in mm

Dimensions en mm

Abmessungen in mm



Base, culot, Sockel: W

Socket
Support
Fassung

40221

Mounting position: vertical, base down

Montage : vertical, culot en bas

Einbau : senkrecht, Sockel unten

Net weight

90 g

Shipping weight (25 valves)

Poids brut (25 tubes)

Bruttogewicht (25 Röhren) 3500g

Poids net

Nettogewicht

See also "Explanation of the technical data of industrial rectifying valves" in front of this section
Voir aussi "L'explication des caractéristiques techniques des tubes redresseurs industrielles" en tête de ce chapitre
Siehe auch die "Erläuterung zu den technischen Daten der industriellen Gleichrichterröhren" am Anfang dieses Abschnitts

¹⁾ See page 2; voir page 2; siehe Seite 2

Typical characteristics
Caractéristiques types
Kenndaten

Varc = 9 V
Vign = 16 V

Operating characteristics
Caractéristiques d'utilisation
Betriebsdaten

Circuit, Schaltung ²⁾ : a

Vtr =	45		Veff
	discharged déchargée entladen	nominal nominal Nennwert	charged chargée geladen
Vbat =	22	26	32 V
I _o =	7,2	6	4 A
I _{ap} =		15	A
R _t =		1,9	Ω

Limiting values (absolute limits)
Caractéristiques limites (limites absolues)
Grenzdaten (Absolute Grenzen)

Vainv _p	= max.	140 V
I _a	= max.	3 A
I _{ap}	= max.	18 A
R _t	= min.	1 Ω
tamb	=	-55/+75 °C

¹⁾ Recommended value. If urgently wanted this value may be decreased to 0 sec.

Valeur recommandée. Si urgent cette valeur peut être diminuée à 0 sec.

Empfohlener Wert. Falls dringend notwendig kann dieser Wert bis auf 0 Sek. reduziert werden.

²⁾ See page Indust 301
Voir page Indust 301
Siehe Seite Indust 301



	367	
page	sheet	date
1	1	1954.08.08
2	2	1954.08.08
3	FP	1999.09.18