

查询18523供应商

捷多邦, 专业

PCB打样工厂

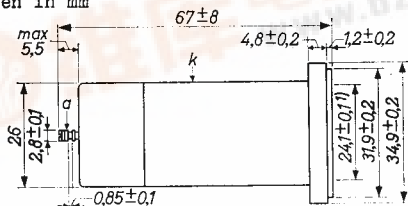
18523

24小时加急出货

Halogen-quenched RADIATION COUNTER TUBE with mica end window for measurement of gamma and beta radiation
TUBE COMPTEUR DE RADIATION à coupure par halogène et avec fenêtre de mica pour la mesure de radiations gamma et bêta
GEIGER-MÜLLER-ZÄHLROHR mit Löschung mittels Halogen und mit Glimmerfenster zur Messung von Gamma- und Betastrahlung

Filling : Ne, Ar and halogen quenching agent
Remplissage: Ne, Ar et halogène comme gaz de coupure
Füllung : Ne, Ar und Halogen als Löschesubstanz

Dimensions in mm
Dimensions en mm
Abmessungen in mm



Capacitance, capacité, Kapazität 3 pF

Cathode Material: 27% chromium, 73% iron
Katode Nature : 27% de chrome, 73% de fer
Material: 27% Chrom, 73% Eisen

Wall thickness
Epaisseur de paroi 0,9 mm
Wanddicke

Inside diameter
Diamètre intérieur 24,1 mm
Innendurchmesser

Effective length
Longueur efficace 26 mm
Effektive Länge

Mica window; fenêtre de mica; Glimmerfenster

Thickness
Epaisseur 1,5-2,5 mg/cm² Area
Dicke Surface 455 mm²
Fläche

Effective diameter
Diamètre efficace 24,1 mm
Effektiver Durchmesser

Weight, poids, Gewicht 70 g



找PDF
pdf.dzsc.com

18523**PHILIPS**

Operating characteristics at $t_{amb} = 20^{\circ}\text{C}$
Caractéristiques d'utilisation à $t_{amb} = 20^{\circ}\text{C}$
Betriebsdaten bei $t_{amb} = 20^{\circ}\text{C}$

Starting voltage $V_{ign} = \text{min. } 480 \text{ V}$
Tension d'allumage $= \text{max. } 500 \text{ V}$
Startspannung

Anode resistor $R_a = 2 \times 2,7 \text{ M}\Omega^1)$
Résistance anodique
Anodenwiderstand

Operating voltage $V_b = \text{min. } 600 \text{ V}$
Tension de service
Betriebsspannung

Plateau length $\text{min. } 150 \text{ V}$
Longueur du plateau
Plateaulänge

Plateau slope $0,07 \text{ \%}/\text{V}$
Pente du plateau $\text{max. } 0,15 \text{ \%}/\text{V}$
Plateausteilheit

Dead time See page B
Temps mort Voir page B
Totzeit Siehe Seite B

Background (shielded with $2'' \text{ Pb and } 1/4'' \text{ Al}$) 10 counts/min.
Fond (blindage de $2'' \text{ Pb et } 1/4'' \text{ Al}$) 10 impuls./min.
Hintergrund (abgeschirmt mit $2'' \text{ Pb und } 1/4'' \text{ Al}$) 10 Zählgn/Min.

Expected life $\text{min. } 5 \times 10^{10} \text{ counts}$
Durée prévue $\text{min. } 5 \cdot 10^{10} \text{ impulsions}$
Erwartete Lebensdauer $\text{min. } 5 \cdot 10^{10} \text{ Zählgn}$

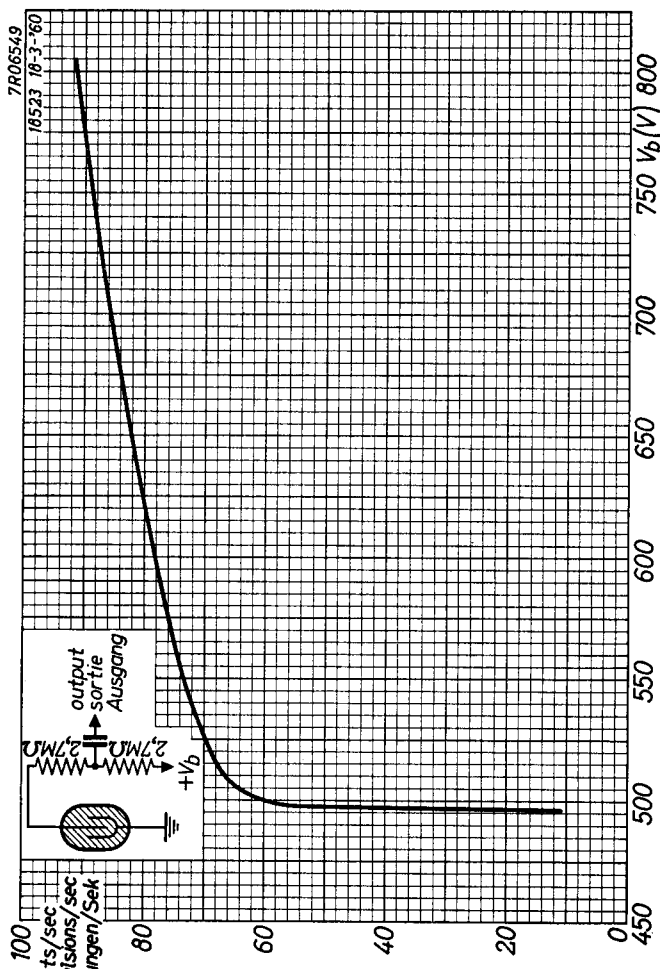
Limiting values (Absolute limits)
Caractéristiques limites (Limites absolues)
Grenzdaten (Absolute Grenzwerte)

$t_{amb} = -55^{\circ}\text{C}/+75^{\circ}\text{C}$

¹⁾ See circuit diagram page A
Voir schéma page A
Siehe Schaltbild Seite A

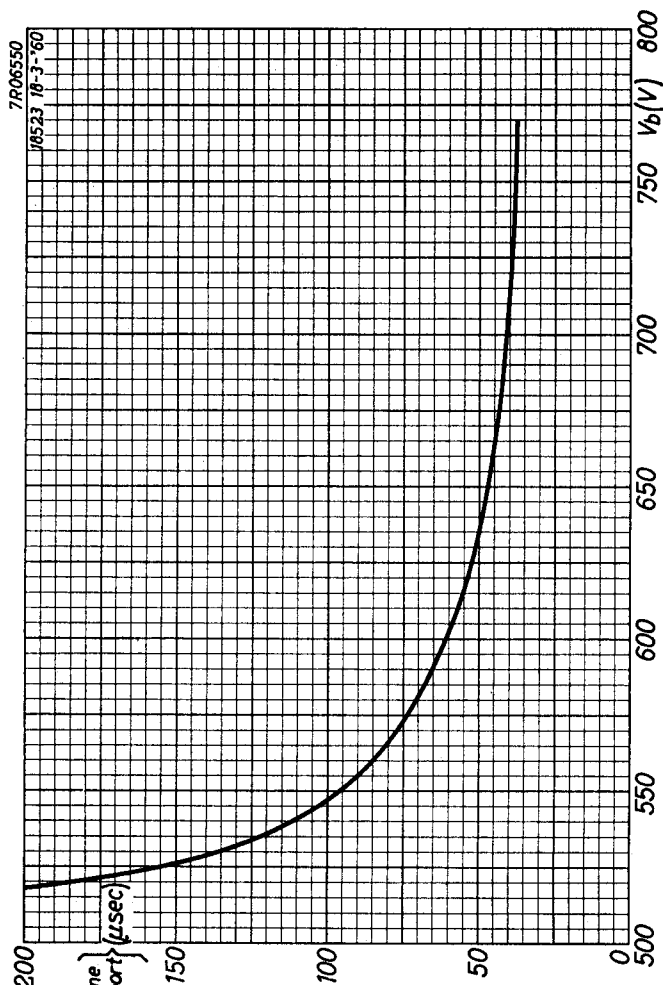
PHILIPS

18523



18523

PHILIPS





18523

page

sheet

date

1	1	1960.05.05
2	2	1960.05.05
3	A	1960.05.05
4	B	1960.05.05
5	FP	1999.11.28