

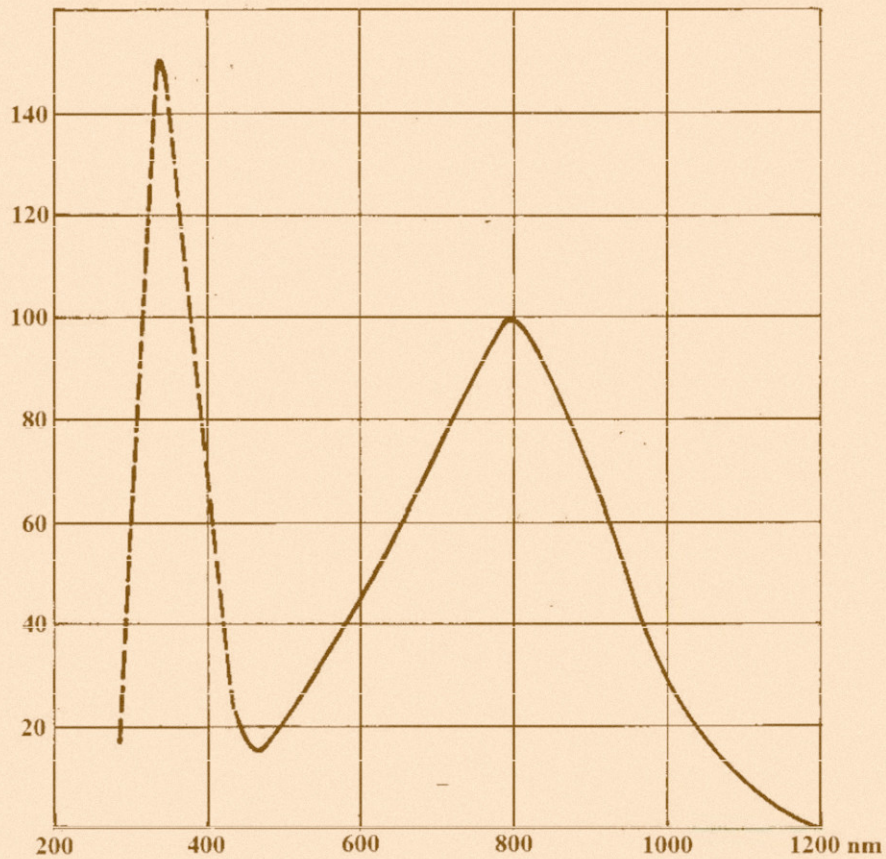
Vakuum-Photozellen



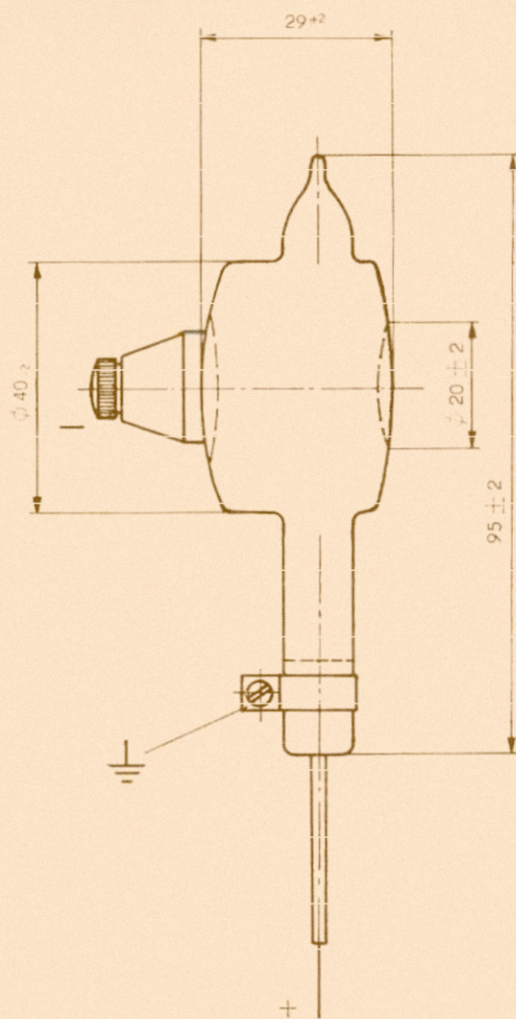
Vakuum-Photozellen – MV

<i>Type</i>	<i>U_a max</i> <i>V</i>	<i>s</i> <i>μA/lm</i>	<i>I_o max</i> <i>A</i>	<i>I_{ph} max</i> <i>μA</i>
<i>MV</i>	<i>125</i>	<i>22...</i>	<i>2·10⁻¹¹</i>	<i>1,0</i>

Mit sprungstellenfreier Strom-Spannungs-Charakteristik



Spektralkurve (Cäsiumoxid-Kathode)



Maßzeichnung



Erklärung:

U_a max - maximale metriebssponnung

s - empfindlichkeit

I_o - dunkelstrom

I_{ph} max - stromdichte