

# Ziffern-Anzeige-Röhre mit Dezimalpunkt vor Ziffer

Numerals indicating tube with decimal point before numeral

## Vorläufige technische Daten · Tentative data

Mit Farbfilter-Überzug · With color filter film

**ZM 1210**

Ohne Farbfilter-Überzug · Without color filter film

**ZM 1212**

Ziffern · Numerals

0 ... 9

Zeichenhöhe · Height of symbol

15,5

Auslesung · Read out

seitlich · at side

### Allgemeine Daten · General data

Zündspannung

$U_Z$

170 V

Breakdown voltage

Brennspannung

$U_{aB}$

140

V

Operating voltage

Ziffer 0...9 bei 2 mA

Dezimalpunkt bei 0,4 mA

Kathodenstrom

Ziffer 0...9

$I_k$

1,5

3 mA

Dezimalpunkt

$I_k$

0,3

0,6 mA

### Absolute Grenzwerte · Absolute maximum ratings

Betriebsspannung

$U_b$

min. 170

V

Supply voltage

$U_{kk}$

40... 120

V

Kathodenvorspannung

Cathodes bias voltage

$I_{kp}$

15

mA

Kathodenimpulstrom

Cathode pulse current

$t_{Kolben}$

-50...+70

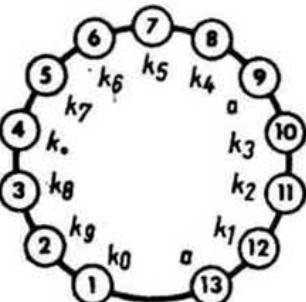
°C

Kolbentemperatur

Bulb temperature

### Sockelschaltung

Base connection



max. 19 Ø

max. 47,5

• 3

min. 38

15,5

11,7

0,45 Ø

### Abmessungen

Dimensions

Gewicht · Weight  
ca. 8 g