



Cena bez DPH 18.220,00 Kč

Cena s DPH 22.046,20 Kč

#### Parametry

Elektrina a magnetismus - filtr

Volné elektrony v plynech a ve vakuu

Množstevní jednotka

ks

Vysoce vyčerpaná elektronka s rozbíhavou elektronovou tryskou, fluorescenční obrazovkou a maltézským křížem. K ukázkám přímočarého šíření elektronů za nepřítomnosti elektrického či magnetického pole, a to za použití promítání stínu maltézského kříže na fluorescenční obrazovku. Slouží k uvedení studentů do elektronové optiky.

- **Žhavicí napětí:** 6,3 V AC
- **Max. anodové napětí:** 5 000 V
- **Anodový proud:** asi 0,1 mA při 4 000 V
- **Skleněná baňka:** asi 130 mm
- **Luminiscenční stínítko:** 85 mm
- **Celková délka:** asi 250 mm

#### Dále vyžadováno:

- 5401.U185001 Držák na trubice S
- 5401.U138021 Sada 15 bezpečnostních kabelů na pokusy, 75 cm
- 5401.U330101230 Zdroj napájení, 5 kV (230 V, 50 / 60 Hz)

**Doporučené příslušenství:**

- 5401.U185051 Pár Helmholtzových cívek S