

## Helmholtzovy cívky 300 mm

Objednací kód: **5401.1000906**



Cena bez DPH

17.110,00 Kč

Cena s DPH

20.703,10 Kč

Parametry

Elektřina a magnetismus - filtr

Indukce

Množstevní jednotka

ks

Pár cívek s velkým průměrem v Helmholtzově konfiguraci jsou využívány k vytváření homogenního magnetického pole. Cívky mohou být zapojeny paralelně nebo v sérii. Pružinová svorka na vrcholu příčky je využívána k připojení Hallova snímače během měření magnetického pole.

- Průměr cívky: asi 300 mm
- Počet závitů cívky: 124 na každé cívice
- DC odpor: 1,2  $\Omega$
- Maximální proud v cívice: 5 A v každé
- Koncovky: 4-mm bezpečnostní zdířky
- Hmotnost: asi 4,1 kg
- Max. pole: 3,8 mT

**Doporučené příslušenství:**

- 5401.U11360 Snímač magnetického pole