



Слика 6.2. - Главни делови индукционог бројила (без бројача)

Прикључени на напон потрошача (на мрежни напон). Диск се налази у уском процепу између крајева гвозденог језгра.

Слика 6.3. - Бројач индукционог бројила

Под дејством магнетних поља оба електромагнета, у диску се индукују вртложне струје. Ове струје стварају магнетно поље, па се део диска између полова струјног електромагнета понаша као мали магнет,

ИНДУКЦИОНО БРОЈИЛО -----делови

Мери утрошену електричну енергију која је пропорционална броју обртаја алуминијумског диска

$$W = k 2 \pi N \quad \text{Јединица је KWh}$$

Прецртај делове у свеску за мерења и упознај се са деловима

Ружица