

Електролизен апарат**EG 3942**

Електролизният апарат е предназначен за лабораторни цели. Прилага се при анализи с използване на селективна електролиза. Уредът е програмируем, по програмен път се управлява големината на тока, времето за неговото поддържане и скоростта на разбъркване на разтвора. Измерените моментни стойности на тока и оборотите на бъркане се показват на цифрова индикация. Индицира се също времето,

което остава до завършване на електролизата, като след изтичането му, се включва звуков сигнал. От този момент до натискането на бутона STOP, часовникът започва за брой във възходящ ред и отчита просроченото време. След натискане на бутона, часовникът спира и се нулира.

Технически параметри

Изходно напрежение	max 10 V
Изходен ток	0,1 до 4 A
Точност на поддържане на изходния ток	0,1 A
Скорост на бъркане	5 до 600об/мин.
Време преди началото на електролизата	0 до 24 ч.
Време за протичане на електролизата	0 до 24 ч.
Запомняне параметрите на процеса след изключване на захранването	
Две работни места в един уред	
Захранващо напрежение	220 V, 50 Hz
Работна температура	0°C до 75°C
Влажност	до 80% RH
Защита на лицевата/задната част	IP 54 / IP 20