

# PS - CONTROL 5

## STABILIZOVANÝ STEJNOSMĚRNÝ ZDROJ



### POUŽITÍ

Zdroj je určen pro napájení průmyslových momentových šroubováků HIOS. Umožňuje řízení rychlosti otáčení ve dvou stupních. Má indikaci chodu šroubováku a dosažení nastaveného momentu. Pro konkrétní typ šroubováku je nutno odzkoušet jeho správnou funkci. Je vhodný zejména pro šroubováky HIOS řady CL a CLS.

### PŘEDNOSTI

1. Jednoduché ovládání.
2. Mechanicky odolná konstrukce.
3. Možnost regulace rychlosti, dva stupně.
4. Indikace chodu šroubováku a dosažení nastaveného momentu.
5. Příznivá cena.

### PARAMETRY

Napájení	230 VAC $\pm$ 10 %, 50 Hz
Pracovní teplota	10 – 35 °C
Pracovní vlhkost vzduchu	< 85 % RH, nekondenzující
Rozměry	245 x 146 x 111 mm
Řízení rychlosti	HI – LO
Výstupní proud stálý	3 A
Výstupní proud špičkový	5 A
Indikace chodu	Žlutá kontrolka
Indikace dosažení nastaveného momentu	Červená kontrolka

### POPIS

Zdroj je konstrukčně řešen v kovové krabici. Napájecí přívod a jisticí prvek jsou na zadním panelu. Výstupní konektor a kontrolky indikace chodu a dosažení momentu jsou umístěny na předním panelu. Ovládací prvky – hlavní vypínač a přepínač rychlostí - jsou také na předním panelu. Výstupní napětí je stabilizované s možností regulace ve dvou stupních. Výstupní proud je spínán přes relé.

### OZNAČENÍ

#### PS – Control 5