

Link do produktu: <https://www.czesci-spawarek.pl/plytka-sterownicza-zp35-do-podajnika-zp2-zp20-zp30220-0349307200-p-593.html>



Płytką sterowniczą ZP35 do podajnika ZP2, ZP20, ZP30/2/20 (0349307200)

Dostępność	Niedostępny
Numer katalogowy	0349307200
Kod producenta	0349307200
Producent	Esab

Opis produktu

Płytką sterowniczą ZP35 stosowana w podajnikach drutu ZP-30/20/2 oraz ZP-30/15 produkcji Ozas/Esab.

Płytką ZP35 zasilana jest napięciem 48V DC i 24V 50Hz. Prąd zasilania to 6A max. Płytką steruje podłączonym do niej silnikiem napędowym o napięciu znamionowym 42V DC i mocy 90W oraz elektrozaworem o napięciu zasilania 24V 50 Hz. Obroty sterowanego silnika napędowego (max i min.) korygowane są przez dwa potencjometry umieszczone na płytce.

Płytką ZP 35 posiada następujące funkcje :

- płynna regulacja obrotów silnika napędowego;
- sterowanie dopływem gazu;
- spawanie w trybach: dwutaktu, czterotaktu i spawania punktowego;
- doraźne podawanie drutu elektrodowego;
- doraźne otwarcie zaworu gazowego;
- ustawienie czasu trwania upalenia drutu elektrodowego (tzw. "wolny wylot");
- start z prędkością dojazdową - 50% wartości ustawionej;

Płytkę ZP35 można także zastosować w starszej generacji podajników - ZP-2 i ZP-20 - które zostały zastąpione podajnikami ZP-30/20/2 oraz ZP-30/15. Wymaga to jednak przeprowadzenia odpowiedniej modernizacji podajników. Podajniki ZP-2, ZP-20 oraz ich nowsze odpowiedniki współpracowały z dobrze znanymi i niezawodnymi źródłami spawalniczymi Ozas Opole: DEP-400, DEP-630, TEP-400, TEP-630 i DPS-402.