

Urządzenia sterujące zapłonem

Heinzmann Phlox

Zalety Phlox:

- dokładne ustawienie zapłonu
- wyższa żywotność świec
- łatwa integracja poprzez złącze CAN BUS
- diagnostyka funkcji
- możliwość konfiguracji systemu poprzez klucz sprzętowy - DONGLE
- Energia zapłonu: 280 mJ
- Dzięki POTI szybka i łatwa możliwość ustawienia kąta zapłonu
- Phlox na indywidualne życzenia klienta dostarczany jest już jako zaprogramowany



Zasilanie prądem	24 V (12-32 V) DC
Zakres temperatur	" - 40 do + 95°C "
Obroty	30 - 3000 u/min
Czas trwania spalania	300 - 600 μs
Poziom energii	25-280mJ (32 poziom)
Odbiornik impulsowy	2 (efekt Halla lub indukcyjnie)
Wejście analogowe	1 (0 - 5V / 4-20 mA)
Cyfrowe złącze wejścia/wyjścia	2
Protokół	CAN2.OB, SAEJ1939
Konfiguracja urządzenia	CANopen, DeviceNet Heinzmann DcDesk 2000

Numer części	Opis
680-00-000-00	IC – 08 do 8 cylindrów
680-00-000-01	IC – 12 do 12 cylindrów
680-00-000-02	IC – 16 do 16 cylindrów
680-81-002-00	wiązka kabli wejściowa 1 czujnik impulsowy IA-M12-76/160 dla wałka rozrządu
680-81-002-01	wiązka kabli wejściowa 2 czujniki impulsowy IA-M12-76/160 i IA- 02-76 dla wału korbowego
680-81-002-02	wiązka kabli wejściowa 2 x HIA (bez wtyczki) do montażu w szafie sterowniczej
680-81-001-00	wiązka kablowa wyjścia IC-08 Standard - pod skrzynkę zaciskową
680-81-001-01	wiązka kablowa wyjścia IC-12 Standard – pod skrzynkę zaciskową
680-81-001-02	wiązka kablowa wyjścia IC-16 Standard – pod skrzynkę zaciskową
600-00-111-00	czujnik impulsowy IA-M12-76/160 dla wału rozrządu
600-00-006-01	czujnik impulsowy IA02-76 M16x 1,5 dla wału korbowego
600-00-060-02	czujnik impulsowy – wykorzystujący efekt Halla HIA 32-76 M16x1
Dongle poziom-4	standardowy klucz sprzętowy dla programisty
620-00-023-02	DCDesk – kabel komunikacyjny MVC01- 10 metrowy

Jeden kontakt, jeden doradca, jeden wykonawca.

Altronic CD200



- uniwersalny, niedrogi mikroprocesorowy system zapłonowy dla małych silników 8 cylindrowych
- Komunikacja sprzętowa – za pomocą złącza MOD
- Oprogramowanie oparte na Windows dla ustawienia i monitorowania wartości granicznych zapłonu, indywidualne ustawienia wartości czasowych dla poszczególnych cylindrów, regulowana energia zapłonu
- obszerny pakiet rozpoznawania potencjalnych problemów użytkowych

Numer części	Opis
P/N 791 070-6/GS	6 wyjść
P/N 791 070-6/GS/P	6 wyjść- zaprogramowane
P/N 791 070-8/GS	8 wyjść

- inne typy i dodatki na zapytanie –

Altronic seria: DISN 800



*Indywidualny system zapłonowy oferujący wiele możliwości dla małych aż po średnie silniki gazowe – do 16 cylindrów

Numer części	Opis	Zastosowanie
Seria 800C		
P/N 791 808-100C	8 wyjść	Universal, Iveco, Perkins
P/N 791 812-100C	12 wyjść	Universal, Iveco, Perkins
P/N 791 816-100C	16 wyjść	universal
Seria 801C		
P/N 791 812-251C	12 wyjść	MAN
P/N 791 816-056C	16 wyjść	Jenbacher
Seria 801M		
P/N 791 808-050M	8 wyjść	universal
P/N 791 812-250M	12 wyjść	MAN

- inne typy i dodatki na zapytanie -

Jeden kontakt, jeden doradca, jeden wykonawca.

Altronic CPU95



* przemysłowy, cyfrowy system zapłonu dla średnich, stacjonarnych silników gazowych - do szerszych zastosowań

Numer części	Opis	Zastosowanie
P/N 791 950-8	8 wyjść	universal
P/N 791 950-16	16 wyjść	universal
P/N 791 950-18	18 wyjść	universal
P/N 791 955-16	16 wyjść	Caterpillar G3500 niskoemisyjny

- inne typy i dodatki na zapytanie –

Woodward / Motortech

- na zapytanie –



Jeden kontakt, jeden doradca, jeden wykonawca.