



REGOLATORE DI GIRI FULLDIGITAL 2007



Product price:

300,00 € tax excluded

Product description:

REGOLATORE DI GIRI FULLDIGITAL 2007

Il Regolatore di giri FULLDIGITAL 2007 permette un controllo ottimale dei giri di motori diesel e gas di piccole, medie e grosse dimensioni, garantendo una risposta rapida e precisa ai cambiamenti e ai transitori di carico.

Grazie alla potenza di calcolo del microprocessore, il regolatore FULLDIGITAL oltre ad un'elevata affidabilità e ripetibilità di processo, permette una facile e rapida modifica dei valori di configurazione, adattando perciò il regolatore di giri ad ogni condizione di lavoro. Questa flessibilità si traduce in un'immediata semplicità di installazione ed un'estrema compatibilità con la più vasta gamma di prodotti nuovi ed esistenti.

Il Regolatore di giri FULLDIGITAL 2007 è stato progettato per il controllo della velocità del motore garantendo una risposta veloce e precisa anche nelle variazioni di carico transitorie.

Il regolatore è collocato all'interno di un contenitore di materiale plastico, e immerso in resina così da garantire la massima resistenza alle vibrazioni del motore e l'affidabilità nel tempo.

Il display posto sul regolatore permette una facile visualizzazione dei parametri. L'utilizzo dei pulsanti posti a lato e sotto il display, permettono di scorrere il menu di tutti i parametri e settare quelli che interessano.

CARATTERISTICHE TECNICHE REGOLATORE DI GIRI FULLDIGITAL 2007

Range velocità: 10Hz - 5 KHz

Range Idle: 1000 ÷ 4000rpm

Temperatura di servizio: -40° a 85°C

Umidità relativa: minore del 95%

Alimentazione: 12-24 Vcc da batteria (da 8,5 a 30 Vcc)

Polarità: Negativo a massa (contenitore isolato)

Consumo Massimo: 70 mA più la corrente di attuatore





Segnale del sensore di velocità: 1-70 VRMS

Corrente attuatore (25°C): 15 A

Ingresso per variazione carico o sincronoscopio: 0÷10 Vdc, 4÷20mA, -5÷+5V

Protezione inversione di polarità: Sì

Protezione sovratensione: Sì

Lunghezza ingombro: 137 mm

Larghezza ingombro: 108 mm

Altezza ingombro: 50 mm

Peso: 0.55 Kg

Cerchi un regolatore di giri con caratteristiche differenti? QUI puoi trovare l'intera gamma di regolatori di giri di brand specializzati

Immagine e dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del fornitore

Product features:

Temperatura ambiente di utilizzo (°C): -40° a 85°C

Lunghezza (mm): 108

Larghezza (mm): 137

Altezza (mm): 50

Tipo di regolatore: Giri

Alimentazione: 12-24 Vcc (8,5 - 30 Vcc)

Peso (Kg): 0.55

Range Idle: 1000 - 4000 rpm

