



SISTEMI AUTOMATICI

SA-05

Soluzione semplice e compatta per la gestione automatica di gruppi elettrogeni e motori termici, con display LCD monocromatico.



Dotato di 10 tasti per lo start e stop e per un rapido controllo delle funzioni principali, di 6 spie a led che indicano gli allarmi del motore e lo stato del sistema e di un display grafico 128x64 pixel in B/N con retroilluminazione blu che offre buona visibilità e chiarezza. Questo controller misura fino a 2 linee trifase (frequenza, potenza attiva, potenza reattiva, potenza apparente, kilowattora e sfasamento cosfi) e comanda in modo automatico lo scambio rete generatore e l'accensione del gruppo elettrogeno. L'SA-05 è dotato inoltre di varie funzioni come la gestione del service del motore, controllo e protezione motore con spegnimento automatico e segnalazione acustica.

Il controller è equipaggiato di una porta RS232, di una porta RS485 e da una linea CAN BUS in J1939 o CAN OPEN.

CERTIFICAZIONI PRODOTTO

STANDARD



SPECIFICHE TECNICHE

Caratteristiche	Tipo	Descrizione
Dimensioni	Dimensioni Esterne (L x H x W mm)	194x106x55
	Dimensioni Foro (mm)	182x94
Protezione	Grado di Protezione (standard)	IP65
Temperatura	Temperatura di Esercizio (°C)	-20...+70
	Temperatura di Stoccaggio (°C)	-30...+80
Alimentazione	Range di Alimentazione (standard)	8 - 30 Vdc
Display	Tipologia Display	monochrome LCD
	Dimensioni Display (L x H mm)	60x30
	Risoluzione	128x64
	Colore Display (standard)	Blue
Indicatori	Spie Segnalazione Led (nr)	6
Ingressi	Ingressi Digitali (nr)	6
	Ingressi Analogici (nr)	4


SPECIFICHE TECNICHE

Caratteristiche	Tipo	Descrizione
Uscite	Uscite Relè (nr)	8
Funzioni	Contaore	ok
	Orologio e Datario	ok
Porte Seriali	CAN	ok
	RS232	ok
	RS485	ok
Controlli	Tasti (nr)	10



LAY-OUT DIMENSIONALI

