

REGOLATORE DI TENSIONE AVR 130/10

Reference: AVR 130/10



REGOLATORE DI TENSIONE AVR 130/10

Il regolatore di tensione AVR 130/10 è stato progettato per Alternatori Brushless con tensioni nominali di applicazione di 100 - 260 V per il collegamento a triangolo e 300 - 490 V per il collegamento a stella.

Il Regolatore 130/10 di nuova concezione che permette un funzionamento ottimale degli alternatori Brushless di nuova e vecchia costruzione, con dinamo eccitatrice, anche nelle più critiche condizioni d'impiego.

Il regolatore AVR 130/10 utilizza le più sofisticate tecnologie che l'elettronica fornisce e permette l'alimentazione di eccitatrici con valori nominali fino a 100 V.

Può quindi essere impiegato su quasi tutti gli alternatori esistenti sul mercato. Il regolatore di tensione permette il funzionamento ottimale degli alternatori a vuoto, a carico e nel transitorio, in particolare allo spunto di motori asincroni. Il regolatore AVR 130/10 inoltre è dotato di adeguate protezioni interne contro il sovraccarico prolungato e la sovratensione, che potrebbero essere pericolose per l'alternatore e per le utenze.

Tutti i componenti dell' AVR 130/10 sono immersi in resina, per garantire una precisa e sicura affidabilità nel tempo, anche in ambienti particolari e per evitare rotture causate dalle vibrazioni, il tutto è racchiuso in un contenitore robusto. Il regolatore è inoltre corredato di morsetti isolati, per il collegamento elettrico e di un portafusibile interno completo di fusibile extra rapido per la protezione contro i corto circuiti dello statore eccitatrice.

CARATTERISTICHE TECNICHE REGOLATORE DI TENSIONE AVR 130/10

Connessione a triangolo

Tensione nominale: 100÷260 V a 50/60 Hz

Connessione a stella

Tensione nominale: 300÷490 V a 50/60 Hz

Eccitazione: $I_e=10$ A $V_e \leq 100$ V

Lunghezza ingombro: 137 mm

Larghezza ingombro: 108 mm

Altezza ingombro: 55 mm

Peso: 0.8 Kg

Cerchi un regolatore di tensione con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai regolatori di tensione di brand specializzati

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

Technical Sheet

Frequenza (Hz)	50 / 60
Lunghezza (mm)	137
Larghezza (mm)	108
Altezza (mm)	55
Tensione nominale connessione a triangolo	100÷260 V @ 50/60 Hz
Tensione nominale connessione a stella	300÷490 V @ 50/60 Hz
Eccitazione	le uguale a 10 A Ve minore o uguale a 100 V
Peso (Kg)	0.8