

Stabilizzatori digitali di tensione monofase – 'VEGA & ANTARES'

TENSIONE DI USCITA SELEZIONABILE	220 - 230 - 240 V
FREQUENZA	50/60Hz $\pm 5\%$
VARIAZIONE DI CARICO AMMISSIBILE	Fino a 100%
RAFFREDDAMENTO	Aria naturale (assistita sopra 45°C solo per ANTARES)
TEMPERATURA AMBIENTE	-25/+45 °C
TEMPERATURA DI IMMAGAZZINAMENTO	-25/+60°C
UMIDITÀ RELATIVA	95%
SOVRACCARICO AMMISSIBILE	200 % 2min
COLORE	RAL 7035
PROTEZIONE	IP 21
INSTALLAZIONE	Per interno

Altre informazioni nelle tabelle dei dati tecnici



Stabilizzatori Vega



Stabilizzatore monofase su rack 19"



Stabilizzatori Antares

VEGA (da 1kVA a 25kVA)



Gli stabilizzatori **VEGA** possono essere scelti per rispondere a diverse intervalli di fluttuazione della tensione di ingresso ($\pm 15/\pm 20\%$; $\pm 25/\pm 30\%$; $+15/-25\%$; $+15/-35\%$; $+15/-45\%$)

I modelli standard offrono una doppia connessione in ingresso permettendo di gestire con la stessa macchina due diverse variazioni di tensione ($\pm 15\%/\pm 20\%$ oppure $\pm 25\%/\pm 30\%$).

Il regolatore di tensione è protetto contro sovraccarichi e cortocircuito da un interruttore magnetotermico. Il circuito ausiliario è completamente protetto da fusibili. Sul pannello frontale è presente un voltmetro digitale che mostra il valore della tensione di uscita.

Tramite un contatto di scambio la scheda di controllo consente la segnalazione visiva e acustica degli allarmi seguenti: minima/massima tensione di uscita, sovratemperatura interna, sovraccarico del regolatore di tensione.

La logica di controllo è basata su microprocessore digitale. Tutti i modelli sono equipaggiati da una scheda di controllo unica, consentendo così una semplificazione delle operazioni di manutenzione e della gestione dei ricambi.

ANTARES (da 35kVA a 135kVA)



Gli stabilizzatori **ANTARES** possono essere scelti per rispondere a diverse intervalli di fluttuazione della tensione di ingresso ($\pm 15/\pm 20\%$; $\pm 25/\pm 30\%$; $+15/-25\%$; $+15/-35\%$; $+15/-45\%$)

I modelli standard offrono una doppia connessione in ingresso permettendo di gestire con la stessa macchina due diverse variazioni di tensione ($\pm 15\%/\pm 20\%$ oppure $\pm 25\%/\pm 30\%$).

Il regolatore di tensione è protetto contro sovraccarichi e cortocircuito da un interruttore magnetotermico. Il circuito ausiliario è completamente protetto da fusibili.

La strumentazione digitale di misura consiste di un **voltmetro** e di un **amperometro** installati sul pannello frontale. Tramite un contatto di scambio la scheda di controllo consente la segnalazione visiva e acustica degli allarmi seguenti: minima/massima tensione di uscita, sovratemperatura interna, sovraccarico del regolatore di tensione.

La logica di controllo è basata su microprocessore digitale. Tutti i modelli sono equipaggiati da una scheda di controllo unica, consentendo così una semplificazione delle operazioni di manutenzione e della gestione dei ricambi.



Dettaglio del microprocessore sulla scheda di controllo