

**Delta Acque del Dott. A. Cavallucci** Via della Treccia, 37 - 50145 Firenze Tel. (+39) 055.319554/5 Fax (+39) 055.316441

## RADDRIZZATORI DI CORRENTE TRIFASE STABILIZZATI



Serie: D158/«M»

I raddrizzatori di corrente ad alimentazione trifase della serie D158 sono strumenti appositamente studiati per coprire le esigenze di una vasta gamma di utenti e rispondono alle normative vigenti in fatto di sicurezza e compatibilità EMC; ne sono disponibili più modelli per correnti erogabili da 500 a 3000 Amp.

La Delta Acque ha impegnato le migliori tecnologie attuali per garantire la massima affidabilità e qualità; gli apparecchi della serie D158 sono realizzati per sevizio continuo al 100% e sono dotati di:

- Regolazione effettuata tramite diodi controllati (SCR).
- Induttanza di livellamento per ridurre al minimo la componente alternata in uscita.
- Sezionamento della linea effettuato tramite contattore.
- Protezioni: con interruttore magnetotermico, con fusibili ed elettronica di tipo autoripristinante contro i sovraccarichi.
- Strumenti indicatori analogici di tensione e di corrente.
- Pulsanti di marcia e di arresto.
- Potenziometri per la regolazione della tensione e della corrente erogabile.
- Selezione del funzionamento in stabilizzazione di corrente o di tensione con indicatori luminosi a led per indicare il tipo di stabilizzazione selezionata.

La realizzazione meccanica è effettuata in cassetta metallica con profilati elettro-saldati e trattati con vernici epossidiche.

## Caratterizzazione del modello

Modello	Corrente di Uscita	Tensione di Uscita	Potenza	Assorbimento da Rete
D158/0500	500 Amp.	10 Volt	8000 VA	15 Amp.
D158/0600	600 Amp.	10 Volt	10000 VA	19 Amp.
D158/0800	800 Amp.	10 Volt	12000 VA	22 Amp.
D158/1000	1000 Amp.	10 Volt	15000 VA	25 Amp.
D158/1200	1200 Amp.	10 Volt	18000 VA	30 Amp.
D158/1500	1500 Amp.	10 Volt	22000 VA	32 Amp.
D158/2000	2000 Amp.	10 Volt	28000 VA	45 Amp.
D158/2500	2500 Amp.	10 Volt	35000 VA	55 Amp.
D158/3000	3000 Amp.	10 Volt	42000 VA	65 Amp.

## Accessori su richiesta

- Tensioni di uscita 6 Volt, 8 Volt, 12 Volt, ecc.
- Strumenti indicatori digitali.
- Temporizzatore per funzionamento in ciclo automatico
- Comando dislocato per funzionamento da unità remota.
- Amperorametro totalizzatore.
- Amperorametro a preselezione per funzionamento in ciclo automatico.
- Modulo per comando da PLC con ingresso analogico 0÷10V, 0÷20mA, 4÷20mA oppure digitale con ingresso RS232 o RS485.

RIVENDITORE AUTORIZZATO		
	-,0	
U	4	
		2.0



Stabilimento e uffici 50145 Firenze - Via della Treccia, 37 Tel. (+39) 055.319554/5 Fax (+39) 055.316441

C.F. CVLLRT43E15B832B - P. IVA 00538550484 - CCIAA FI N° 231628 - AIA FI N° 63501