



Trasformatori di isolamento REOMED

Serie REOMED 2200

I trasformatori di isolamento REOMED con certificazione TÜV sono noti per essere affidabili per l'utilizzo con qualunque sistema elettrico in un ambiente medico. Riducono la corrente di perdita aiutando ad assicurare la sicurezza dei pazienti.

I trasformatori di isolamento REOMED sono caratterizzati da un bassissimo campo magnetico di dispersione, inoltre garantiscono elevata efficienza e semplice installazione.

Area di applicazione:

- Sistemi ad uso medico



- Certificazione ai sensi della norma IEC60601-1:2005 (3a edizione)
- Avvolgimento con separazione sicura tra circuiti di corrente primario e secondario

- Versioni con filtro di rete e protezione da sovratensioni
- Elevata efficienza e minimo campo magnetico di disturbo
- Ampia scelta di opzioni
- Peso contenuto
- Protezione da corto circuito e sovraccarico
- Limitatore corrente di inserzione
- Solido contenitore in alluminio
- Connettore per la compensazione del potenziale secondo la norma DIN 42801
- Collegamenti a spina secondo la norma EN 60320
- Testati EMC secondo la norma EN 60601-1-2

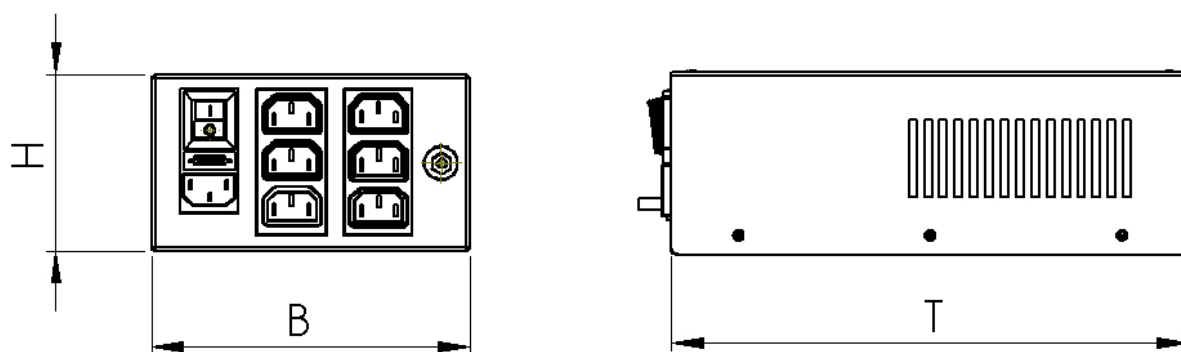
REOMED	2200
Assorbimento di potenza nominale [VA]	2200
Tensione di ingresso [V]	230
Tensione di uscita [V]	230
Frequenza [Hz]	50/60
Connettore di ingresso	1 pezzo IE C/EN 60320 (C20) UL 498, CSA C22.2 no. 42
Connettore di uscita	9 pezzi IEC/EN60320-2-2 (C13) UL 498 CSA C22.2 no. 42
Interruttore di rete [0-1]	Sì
Fusibile di ingresso [A]	T10
Protezione termica [°C]	120
Max. corrente di uscita [A]	9,37
Fusibile di uscita [A]	-
Limitatore corrente di inserzione	Sì
Standard	elettronico
Corrente di dispersione a terra 127/254V [µA]	<300/500
Resistenza di isolamento [Ω]	>2M/<0,1
Tensione di prova	Primario-secondario: 4kV AC, contatto primario-contatto secondario 1,5kV AC
Classe di protezione	II
Grado di protezione IP	IP20
Temperatura ambiente [°C]	±0 - +40
Umidità ambiente [%]	30%-75% relativa
Altitudine max. [m]	3000
Compensazione del potenziale (DIN 42801)	POAG - S6/15
Contenitore	Metallo verniciato a polvere
Dimensioni [mm]	235 x 125* x 325 (*con piedini di gomma 130)
Peso [kg]	19,0
Certificazioni	EN60601-1:2006-3rd; EN60601-1-2:2007; IEC 60601-1:2005; IEC 60601-1-2:2007 ; TÜV-SÜD - NRTL C + US

Trasformatori di isolamento REOMED

Serie REOMED 2200

Accessori e opzioni	
Ingresso di rete	Specifico per la nazione
Protezione per interruttore	Kit di montaggio (1 protezione per interruttore, 4 viti esagonali)
Barre di montaggio	Kit di montaggio (2 barre di montaggio, 4 viti esagonali)

Disegno quotato



Dimensioni

Modello	H [mm]	B [mm]	T [mm]	Peso [kg]
REOMED 2200	125 (130*)	235	325	19,0

*con piedini di gomma