

PS 4248

ALIMENTATORE 48VCC CERTIFICATO EN 54-4

DESCRIZIONE

PS 4248 è un alimentatore adatto per ottenere continuità di alimentazione nei sistemi EN 54-16 come DXT 9000 e DXT 7000, e in dispositivi complementari rilevanti, in caso di interruzioni di alimentazione rete. Esso comprende la ricarica e il monitoraggio delle batterie ad esso collegate. Deve essere dotato di batterie con capacità adeguata, dimensionate secondo l'assorbimento di potenza del sistema e le esigenze di evacuazione. In accordo alla normativa EN 54-16, PS 4248 deve essere installato nello stesso armadio rack del sistema audio (o ad una parte di esso) con funzioni di emergenza a cui è collegato.



CARATTERISTICHE

- 4 uscite principali verso le unità del sistema
- 2 uscite ausiliarie
- Alimentazione permanente per impianti di emergenza
- Continuità del servizio dell'installazione attraverso il monitoraggio in tempo reale dello stato del sistema
- Controllo della batteria e del suo circuito: protezione, gestione, auto-diagnosi
- Installazione rapida e facile, e funzionamento user-friendly
- Nessuna manutenzione preventiva: monitoraggio continuo della tensione di alimentazione di emergenza, con indicazione locale e la comunicazione remota

SPECIFICHE TECNICHE**Specifiche generali**

Power factor	0.94
Efficiency (during battery charging)	84%
Battery nominal voltage	48 V
Max. current from main outputs	4 x 15 A
Max. current from auxiliary outputs	2 x 2 A
Maximum capacity of connected batteries	200 Ah
Max. charging current	2 ÷ 8 A
Max. resistance of battery circuit	30 ÷ 100 mOhm
Battery disconnection threshold	40.8 V
Operating voltage	220-240 V- 50Hz

Conformità agli standard

Certificato EN54-4:	Yes
Marchio CE:	Yes
Numero CPR:	1438-CPR-0538

Specifiche fisiche

Materiale Cabinet/Case:	Metal
Colore:	Black
Montaggio a Rack:	19", 1U

Dimensioni

Altezza:	43 mm / 1.69 inches
Larghezza:	483 mm / 19.02 inches
Profondità:	321 mm / 12.64 inches
Peso:	4.7 kg / 10.36 lbs

Informazioni di spedizione

Altezza imballaggio:	120 mm / 4.72 inches
Larghezza imballaggio:	570 mm / 22.44 inches
Profondità imballaggio:	400 mm / 15.75 inches
Peso imballaggio:	5.64 kg / 12.43 lbs

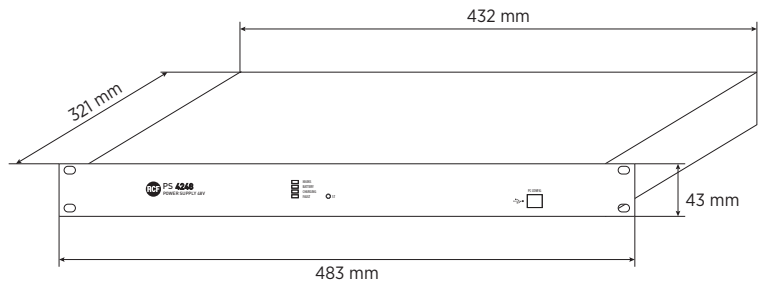
CODICE

- **17100005**

PS 4248

EAN 8024530015091

DRAWINGS



PANELS

Front panel



Rear panel

