

CARATTERISTICHE

- Tensione e corrente possono essere visualizzate contemporaneamente
- Misuratore di tipo a LED
- Elevata regolazione a 0.01% per garantire un'alimentazione stabile tensione
- Protezione contro sovraccarichi e inversione di polarità

Alimentatore da banco digitale RS Pro, 360W, 1 uscita, 0 → 18V 20A

Codice RS: 123-3577



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.

DESCRIZIONE del

Da RS Pro, viene fornita una gamma di alimentatori switching di alta qualità. In quanto parte della serie IPS, questi alimentatori compatti ad alta efficienza e densità di potenza sono dotati di una vasta gamma di funzioni per un'ampia varietà di applicazioni.

Questa gamma di alimentatori switching è dotata di rilevamento a distanza, che aggiunge un ulteriore livello di precisione compensando le perdite dei cavi tra i carichi

Specifiche generali

Tipo	Digitale
Numero di display	2
Connettore di ingresso	IEC320
Connettore di uscita	Terminal a innesto
Numero di uscite	1
Coefficiente di temperatura	$\leq 100 \text{ ppm} / ^\circ\text{C}$.
Tempo di recupero o reazione	$\leq 500 \mu\text{s}$
Isolamento	Contenitore per terminal: $\geq 20 \text{ M}\Omega$ (500 V c.c.) Da contenitore a linea c.a.: $\geq 30 \text{ M}\Omega$ (500 V c.c.)
Protezione	Protezione contro l'inversione di polarità
Applicazione	Applicazioni da banco o portatili ad alta efficienza energetica

Specifiche elettriche

Tensione di alimentazione	115VAC,230VAC ,
Tensione di uscita	Da 0V a 18V
Corrente di uscita	20A
Potenza nominale	360W
Regolazione del carico	Modalità a tensione costante:-tensione: ≤ 5 mv Modalità a corrente costante:- corrente: ≤ 3 ma
Regolazione della linea	Tensione in modalità tensione costante: ≤ 5 mv Corrente in modalità a corrente costante: ≤ 3 ma
Ondulazione(20hz - 20M)	Tensione modalità tensione costante: ≤ 5 mVrms,100mVp-p

Specifiche meccaniche

Dimensione	128mm x151mm x295mm
Lunghezza	295mm
Larghezza	128mm
Altezza	151mm
Peso	3,2 kg circa

Specifiche dell'ambiente operativo

Temperatura minima	0 °C.
Temperatura massima	40 °C.
Temperatura di esercizio	DA 0 A 40 °C.

Specifiche del misuratore

Tipo	Display a LED da 3 1/2 cifre, 0,39"
------	-------------------------------------

Omologazioni

Conformità/certificazioni	Certificato di conformità RoHS
---------------------------	--------------------------------

ORDERING INFORMATION

IPS-1820D 360W Switching D.C. Power Supply
IPS-3610D 360W Switching D.C. Power Supply
IPS-606D 360W Switching D.C. Power Supply

ACCESSORIES :

User manual x 1 , Power cord x 1 , Test lead GTL-203A x 1

