



SCHEMA TECNICA PDU MULTIUTENTE 48V c.c.
CON MONITORAGGIO CORRENTI FINO AD 8 UTENZE
CON DOPPIA LINEA DI ALIMENTAZIONE

DESTINAZIONE D'USO

PDU multiutente installabile negli armadi rack con montanti 19" e 21" con staffa d'adattamento, idonea all'alimentazione ridondata di apparati attivi a 48V c.c., con un sistema di misura e controllo della tensione di alimentazione e delle singole correnti assorbite

CONFIGURAZIONE

La PDU multiutente ospita 2 sezionatori con $I_n=100A$, per il sezionamento delle linee A e B in ingresso, 16 sezionatori portafusibili con segnalazione ottica di intervento fusibile con $I_n=32A$, per l'alimentazione e la protezione degli apparati, 2 RJ45 per il collegamento al sistema di supervisione in remoto e locale.

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

- Tensione nominale 48V in corrente continua (positivo a terra)
- Corrente nominale 100A
- Alimentazione della PDU con due linee separate sezionabili
- Sezione massima collegabile per ogni linea di alimentazione 35mm²
- Alimentazione ridondante di 8 apparati con corrente nominale massima 16A
- Sezione massima collegabile per ogni apparato 6mm²
- Sezionatori portafusibili per fusibili cilindrici 10.3x38mm
- Sistema di misura e controllo in corrente continua
- Possibilità monitoraggio fino a 8 PDU multiutente (master, slave1.....slave7)
- Sistema di supervisione con protocollo MODBUS-TCP su Ethernet
- Temperatura di funzionamento 0...+40 °C
- Involucro realizzato in acciaio verniciato RAL 7035
- Grado di protezione IP20
- Dimensioni (HxPxL) 139x181x484