

microsistemi[®]

OPTOELETTRONICA - AUTOMAZIONE - SICUREZZA



MADE IN ITALY

ALR Series

ALIMENTATORE DI EMERGENZA
EMERGENCY POWER SUPPLY UNIT**CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL DATA**

Item	ALR1324	ALR1348	ALR1354	ALR2224	ALR2248	ALR2254
Ni-Mh Battery	1300 mAh			2200 mAh		
DC = Output	24V	24V - 48 V	24V - 54 V	24V	24V - 48 V	24V - 54 V
Relay (24V DC)	YES	NO	NO	YES	NO	NO
AC ~ Input	230V 50-60Hz					
Max Load	Uscita 24V - 80W continui / Output 24V - 80W continuous					
	Uscita 48V/54V - 160W continui / Output 48V/54V - 160W continuous					

CONNESSIONI / CONNECTIONSUscita presente solo per versioni con relè.
Output only for relay versions.**PROTEZIONI / PROTECTIONS**

- LIMITAZIONE ELETTRONICA DELLA CORRENTE PER UNA EROGAZIONE TOTALE DI 5A RIPARTITI SULLE DUE USCITE
- FUSIBILE RITARDATO SU INGRESSO 230V
- FUSIBILE RITARDATO SU USCITA 24V DIMENSIONATO SUL CARICO MASSIMO APPLICABILE DI 80W CONTINUI
- FUSIBILE RITARDATO SU USCITA 48V/54V DIMENSIONATO SUL CARICO MASSIMO APPLICABILE DI 160W CONTINUI
- CURRENT LIMITING FUNCTION FOR AN OVERALL 5A SUPPLY DISTRIBUTED TO THE TWO OUTPUTS.
- SLOW-BLOW FUSE ON 230V INPUT
- SLOW-BLOW FUSE ON 24V OUTPUT DIMENSIONED FOR A MAXIMUM LOAD OF 80W CONTINUOUS
- SLOW-BLOW FUSE ON 48V/54V OUTPUT DIMENSIONED FOR A MAXIMUM LOAD OF 160W CONTINUOUS

ATTENZIONE

- L'INSTALLATORE È RESPONSABILE DEL DIMENSIONAMENTO DEI FUSIBILI IN USCITA IN RELAZIONE AL CARICO EFFETTIVO APPLICATO E AI TEMPI DI INTERVENTO RICHIESTI NELLO SPECIFICO IMPIANTO.
- CAUSA AUTO-SCARICA DURANTE LO STOCCAGGIO, LE BATTERIE POTRANNO NON ESSERE COMPLETAMENTE CARICHE. PER RAGGIUNGERE UN SUFFICIENTE LIVELLO DI CARICA SI RACCOMANDA, DOPO L'INSTALLAZIONE, DI TENERE L'APPARECCHIO ALIMENTATO PER ALMENO 24 ORE.

IMPORTANT NOTE

- THE INSTALLER IS RESPONSIBLE FOR THE DIMENSIONING OF FUSES IN RELATION OF THE EFFECTIVE APPLIED LOAD AND THE INTERVENTION TIME REQUESTED ON THE SPECIFIC INSTALLATION.
- LONG TERM STORAGE CAN ACCELERATE BATTERY SELF-DISCHARGE AND THEREFORE BATTERIES COULD BE NOT COMPLETELY CHARGED. AFTER INSTALLATION IN ORDER TO ACHIEVE A SUFFICIENT LEVEL OF CHARGE IT'S ADVISABLE TO KEEP THE DEVICE UNDER CHARGE FOR 24 HOURS.

MICROSISTEMI INDUSTRIALE srl - Via Marechiese, 484 - 47923 RIMINI (RN)

Tel. +39 0541 758332 - Fax +39 0541 750942

www.microsistemi.biz info@microsistemi.biz