



ISTRUZIONI PER L'USO

ODAL2A

MODULO DI ALIMENTAZIONE



FANTINI COSMI S.p.A.

Via dell'Osio, 6 20090 Caleppio di Settala, Milano - ITALY
Tel. +39 02 956821 | Fax +39 02 95307006 | info@fantinicosmi.it
www.fantinicosmi.it

NORME GENERALI DI UTILIZZO E INSTALLAZIONE

- L'installazione del prodotto deve essere eseguita da personale qualificato, realizzata a regola d'arte, deve avvenire dopo aver tolto tensione all'impianto e deve essere rispettato rigorosamente lo schema di cablaggio.
- L'apparecchiatura deve essere alloggiata all'interno di quadri elettrici idonei al luogo di installazione ed in posizione bassa.
- La temperatura ambiente all'interno del quadro elettrico non deve superare 45° C. In caso di installazione di due dispositivi all'interno dello stesso quadro elettrico lasciare uno spazio vuoto di almeno 1 modulo DIN.
- Non installare il dispositivo all'interno di scatole di derivazione.
- Per la configurazione ed il cambio dell'indirizzo del dispositivo è necessario utilizzare il software MiA-Make.
- L'alimentatore è impostato di fabbrica con indirizzo di bus nr. 254.

DESCRIZIONE



SCHEMA DI CABLAGGIO



1	GND	BUS GND
2	VCC	BUS +24 Vdc
3	DATA	BUS DATI
4	N	Neutro 230 Vac
5	L	Fase 230 Vac
6	PE	Collegamento di terra

CABLAGGIO DEL BUS

- Per il cablaggio del Bus, utilizzare il cavo dati ODCB2T(3x1 mm²) o ODCB2 (3x1 mm² + guaina) o compatibile.
- Attenzione: non utilizzare mai cavo schermato.

CONDIZIONI AMBIENTALI

- Trasporto / immagazzinaggio: da -40°C a +70°C
- Funzionamento: da 0°C a +45°C
- Umidità dell'aria relativa: da 5% a 80%, senza condensazione

CONFORMITÀ

- Sicurezza: Direttiva Bassa Tensione 73/23/CEE aggiornata alla 93/68/CEE
- Emissioni e suscettibilità: Direttiva Compatibilità Elettromagnetica 89/68/CEE
- Prodotto realizzato in ottemperanza della direttiva RhOS

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tensione di uscita: 24Vdc
- Corrente massima di uscita: 2 A(massimo carico)
- Tensione di alimentazione: 230Vac
- Potenza assorbita a massimo carico: 100VA
- Protezione contro i corto circuiti
- Protezione contro il sovraccarico
- Uscita Parallelabile
- LED di segnalazione di presenza tensione (PWR)
- LED di segnalazione di malfunzionamento (ERR)
- LED di segnalazione comunicazione sul bus (BUS)
- Segnalazione di stato via bus
- Dimensioni: 87,5x90x67 mm (5 moduli)
- Aggancio per barra DIN
- Grado di protezione IP20
- Peso: 260 gr.

SMALTIMENTO DEI PRODOTTI



Il simbolo del cestino con le rotelle a cui è sovrapposta una croce indica che i prodotti vanno raccolti e smaltiti separatamente dai rifiuti domestici. Le batterie e gli accumulatori integrati possono essere smaltiti insieme al prodotto. Verranno separati presso i centri di riciclaggio. Una barra nera indica che il prodotto è stato introdotto sul mercato dopo il 13 agosto 2005. Partecipando alla raccolta differenziata di prodotti e batterie, si contribuisce allo smaltimento corretto di questi materiali e quindi a evitare possibili conseguenze negative per l'ambiente e la salute umana. Per informazioni più dettagliate sui programmi di raccolta e riciclaggio disponibili nel proprio paese, rivolgersi alla sede locale o al punto vendita in cui è stato acquistato il prodotto.

5679935 - 02/2019