

# MANUALE CHASSIS 19" PER 14 MEDIA CONVERTER CON DOPPIA ALIMENTAZIONE LKLC14

Questo dispositivo è una soluzione per alloggiare in un armadio rack 19" fino a 14 transceiver per fibra ottica, con doppia alimentazione.

Occupi 2 unità nell'armadio rack, ha doppia alimentazione ridondante, può alloggiare i normali media converter da 10/100 o 1000 con chassis standard e alimentazione unificata.

L'alimentazione ridondante assicura la continuità del funzionamento e favorisce le operazioni di manutenzione. L'alimentazione al dispositivo può essere fornita sia da un singolo alimentatore sia alimentandoli entrambi. Usandoli tutti e due, il carico di ogni alimentatore si riduce e si aumenta la durata del dispositivo. Inoltre essendo un'alimentazione ridondante, se si guasta un alimentatore, l'altro fornisce corrente a tutto il sistema di media converter.

## CARATTERISTICHE:

Alimentatori con interruttore e ventola di raffreddamento 40x40mm.

Con protezione contro sovraccarichi e corto circuiti.

Con staffe per installazione a 19".

Viti incluse per il fissaggio dei media converter.

Dimensioni (P x L x A): 231mm x 425mm x 90mm

Input 100 - 265V, 1,2A max

Output 5V DC, 12A

Diametro del connettore di alimentazione dei media converter 2.5/5.5mm

Temperatura di funzionamento 0 - 50 gradi

Temperatura di immagazzinamento -20C-70C

Umidità 5%.95% (senza condensa).

## INSTALLAZIONE

Installate lo chassis nell'armadio 19".

Aprite l'alloggiamento del media converter sul LKMC14 svitando la vite.

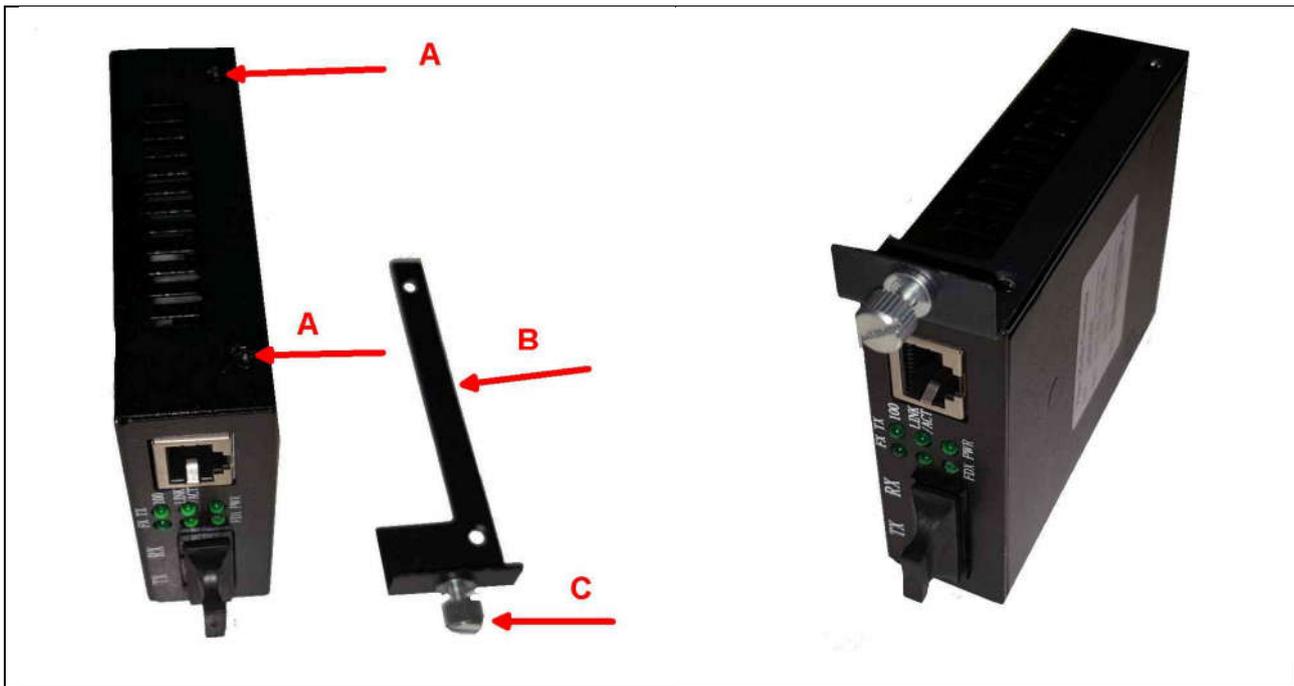
Svitate le due viti sul lato del media converter (A), poi usate queste due viti per fissare la staffa (B) sul media converter.

Poi inserite il media converter nel LKMC14 facendo attenzione ad inserire lo spinotto dell'alimentazione nel media converter. Quando il media converter è fermamente al suo posto fissate la vite (C) sullo chassis. Installate tutti i media converter e lasciate chiusi quelli non in uso.

Inserite il cavo RJ45 nel media converter, e inserite il cavo fibra ottica. Poi collegate

l'alimentazione nel retro dello chassis, collegandolo a una presa elettrica. Si può collegare un'alimentazione o entrambe. In questo caso gli alimentatori funzioneranno in modo ridondante.

Accendete lo chassis tramite l'interruttore sul retro. Il led sullo chassis diventerà verde. La ventola comincerà a girare segnalando che il funzionamento è normale e stabile. I led sui media converter dovrebbero indicare un funzionamento corretto.



## MANUTENZIONE

Quando ci sono alterazioni nella corrente che possono diventare pericolosi il led POWER sullo chassis diventa rosso e si sentirà un segnale di allarme. Quando si risolve il problema il led ritorna alla normalità.

Quando salta il fusibile, o si rompe l'alimentatore, il led POWER è spento, e le ventole non funzionano. (il fusibile 3° è sotto il connettore di alimentazione, si può ispezionare o cambiare quando necessario).

Quando si rompe una ventola il led POWER sarà normale, ma sarà necessario cambiare l'alimentatore. Si prega di non aprire l'alimentatore.

Se l'alimentatore funziona normalmente ma i media converter sono spenti ci possono essere problemi di connessione tra la scheda dei connettori e l'alimentatore, bisognerebbe spegnere l'alimentatore, staccare il cavo, e verificare la connessione dei media converter.

Quando si rompe uno degli alimentatori, il dispositivo continuerà a funzionare normalmente. Si dovrebbe estrarre l'alimentatore rotto, staccare il filo di collegamento, e cambiarlo con un altro, riconnettere il filo di collegamento e riaccendere l'alimentatore.

## PRECAUZIONI

- Il prodotto non è per uso esterno
- Non installare vicino a fonti di calore e in luoghi umidi
- Rivolgersi a personale tecnico per l'assistenza