



Utilizzo dell'inseritore ECLIPSE con 5 dip-switch di indirizzo

LE NOTE SEGUENTI PERMETTONO UNA CORRETTA CONFIGURAZIONE DELLA PERIFERICA QUANDO QUESTA SIA CONNESSA ALLE CENTRALI NORMACOM2, OMNIA4, OMNIA8, OMNIA8L, OMNIA, OMNIA/S, ACADEMY4, ACADEMY8, ACADEMY8L, ACADEMY40, ACADEMY40/S.

I dip-switch 1 **DEVE** essere in posizione **OFF** mentre i dip-switch 2, 3, 4, 5 hanno rispettivamente la funzione che avevano i dip-switch 1, 2, 3, 4 sugli inseritori BPI3 ed ECLIPSE3 con 4 dip-switch di indirizzo (vedi manuali delle centrali).

Il jumper BPI LEV (J1) permette di selezionare il livello del segnale che trasporta i dati sul bus. Tale segnale può essere a 5 o a 12V.

Il jumper BPI LEV, oltre che sul dispositivo, è presente su alcune centrali Bentel Security e deve essere configurato concordemente con la configurazione della centrale.

Nel caso in cui la centrale supporti solamente il bus a 5V (NormaCom, NormaCom2, Omnia4, Omnia8, Omnia8L, Academy4, Academy8, Academy8L) il Jumper J1 (BPI LEV) del dispositivo deve essere nella posizione 5V (come in figura) ed il jumper J2 del dispositivo (BPI5V) deve essere inserito (come in figura)

Nel caso in cui il dispositivo sia collegato a centrali che permettano la selezione del livello del segnale attraverso il jumper BPI LEV, si tenga presente che **la sua configurazione in centrale deve coincidere con quella di tutte le periferiche sul bus.**

Perché il bus possa funzionare a 12V **tutte** le periferiche collegate al bus **devono** supportare questo standard.

Se non tutte le periferiche sono in grado di supportare il bus a 12V il Jumper BPI LEV deve essere nella posizione 5V (come in figura).

Se il bus è configurato a 5V il Jumper BPI5V deve essere inserito (come in figura).

Il collegamento bus va effettuato come di consueto collegando i terminali +, C, R, - agli omonimi morsetti di centrale.

Per un corretto funzionamento del sistema di inseritori tra due dispositivi ECLIPSE deve esserci una distanza maggiore di 10 centimetri.

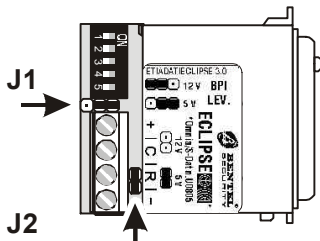


Fig. -Inseritore Eclipse: jumper per impostazione livello BPI



BS EN ISO 9001



BENTEL[®]
SECURITY



ECLIPSE READERS with 5 switch Address DIP Strips

PLEASE READ THE FOLLOWING INFORMATION CAREFULLY TO GET AN OVERALL UNDERSTANDING OF THE STEPS INVOLVED IN CONFIGURING THE PERIPHERALS OF NORMACOM2, OMNIA4, OMNIA8, OMNIA8L, ACADEMY40, ACADEMY40/S CONTROL PANELS.

DIP switch 1 **MUST** be in the **OFF** position. DIP switches 2, 3, 4 and 5 function, respectively, in the same way as DIP switches 1, 2, 3 and 4 on BPI3 and ECLIPSE3 readers with 4 DIP switches (refer to the Control panel manuals).

The BPI LEV jumper (J1) will allow you to select the Bus data transmission signal (5V or 12V).

The BPI LEV jumper, present on all the peripherals and on some Bentel Security Control panels, must be configured in accordance with the system data transmission signal.

If the Control panel supports a 5V Bus only (NormaCom, NormaCom2, Omnia4, Omnia8, Omnia8L, OmniaL, Academy4, Academy8, Academy8L), Jumper J1 (BPI LEV) on the peripheral device must be configured at 5V (refer to **J1** in the Figure), and Jumper J2 (BPI5V) must be connected as per **J2** in the Figure.

If the Control panel has a BPI LEV Jumper for the signal configuration, please remember that the bus cannot function properly at 12V unless all the connected peripherals are compatible with this standard.

If the Bus is configured at 5V, the BPI5V Jumper must be connected as per the Figure. The Bus terminals **+**, **C**, **R** and **-** can be connected to the Control panel terminals **+**, **C**, **R** and **-**, in the usual way.

The ECLIPSE readers must be at least 10 centimeters apart, in order to allow proper functioning of the Reader system.

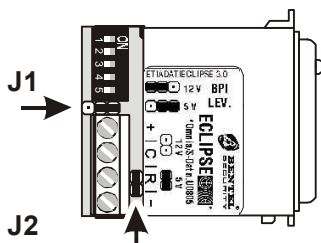


Fig. - Eclipse reader: BPI LEV jumpers