

Inseritore per chiave elettronica Electronic Key Reader Lector para llave electrónica Lecteur pour clé électronique



**BENTEL
SECURITY**

<http://www.bentelsecurity.com/>

ECLIPSE2



ISTISB3.ECL2UKR 2.0 02/04/12

ITALIANO

ATTENZIONE - NON collegare l'ECLIPSE2 al bus quando questo è alimentato; se ciò non fosse possibile collegare i morsetti del bus nel seguente ordine: -, +; R, C.

INTRODUZIONE

L'ECLIPSE2 è un inseritore per chiave elettronica senza contatti elettrici. L'inseritore è predisposto per essere fissato a incasso nelle scatole usate per gli interruttori e le prese domestiche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Compatibilità:	Centrali serie Absoluta, Kyo, Norma8/4
Dimensioni (LxAxP):	19 x 35 x 44 mm
Caratteristiche Ambientali:	Solo per applicazioni interne (esterne in un contenitore stagno)
Assorbimento:	30 mA

IDENTIFICAZIONE DELLE PARTI

In Fig. 1 è riportato il disegno dell'inseritore e le relative parti numerate. I numeri in grassetto riportati tra parentesi quadre [] indicano nei successivi paragrafi fanno riferimento alle parti riportate in Fig. 1 e descritte nella tabella seguente:

1	Spia rossa - Inserimento Aree abilitate sull'inseritore.
2	Spia gialla - Inserimento di tipo A.
3	Spia verde - Inserimento di tipo B.
4	Centro dell'area sensibile.
5	Dip-switch per la programmazione dell'inseritore.
6	Morsetteria per i collegamenti.
7	ECL2-UKR - Modulo Inseritore Universale: lato morsetteria.
8	Cover per il Modulo Inseritore Universale ECL2-UKR.
9	Tag di prossimità MiniProxi.
10	Attivatore del tipo SAT.
11	Tessera di prossimità.
12	ECL2-UKR - Modulo Inseritore Universale: lato etichetta.

DESCRIZIONE DEI MORSETTI

In questo paragrafo sono descritti sinteticamente i morsetti per il collegamento del lettore ECLIPSE2 ai morsetti della centrale (vedere la tabella seguente).

Morsetto	DESCRIZIONE	v (V)	I (A)
+	Alimentazione: positivo	11,0 - 13,8	0,03
R	Comando	-	-
C	Risposta	-	-
-	Alimentazione: negativo	0	-

Il Livello BPI dell'inseritore è 12 V e NON può essere modificato.

Per un corretto funzionamento del sistema di inseritori tra due dispositivi ECLIPSE2 deve esserci una distanza maggiore di 10 centimetri.

MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

L'inseritore ECLIPSE2 è compatibile con tutte le centrali BENTEL di ultima generazione: per l'uso con le centrali della serie NORMA8/NORMA4, posizionare il microinterruttore n. 6 del dip-switch [5] in posizione ON (di fabbrica in posizione OFF).

Posizionare il microinterruttore 6 prima di alimentare l'inseritore ECLIPSE2.

I microinterruttori 1, 2, 3, 4, 5 del dip-switch [5] servono per programmare l'indirizzo del dispositivo (vedere la tabella 1).

Avvicinando la chiave elettronica all'area sensibile [4] di un inseritore ECLIPSE2 è possibile Disinserire o Inserire l'impianto.

La procedura per le operazioni di Disinserimento e di Inserimento dell'impianto tramite l'inseritore ECLIPSE2 sono differenti a seconda del tipo di centrale installata. Per maggiori informazioni consultare la tabella seguente:

OPERAZIONE	Microinterruttore 6 ON/OFF	CENTRALI	PROCEDURA	SPIE		
				Rossa	Gialla	Verde
Disinserimento	OFF	ABSOLUTA, KYO320, KYOUNIT	1. Avvicinare la Chiave Elettronica all'area sensibile dell'inseritore. 2. Allo spegnimento di tutte le spie allontanare la Chiave Elettronica dall'area sensibile dell'inseritore. L'impianto verrà così disinserito.			
	ON	NORMA8/NORMA4	1. Avvicinare la Chiave Elettronica all'area sensibile dell'inseritore. 2. Allontanare la Chiave Elettronica entro massimo 0,5 secondi dall'area sensibile dell'inseritore per spegnere tutte le spie. L'impianto verrà così disinserito.	Spenta	Spenta	Spenta
Inserimento Globale	OFF	ABSOLUTA, KYO320, KYOUNIT	1. Avvicinare la Chiave Elettronica all'area sensibile dell'inseritore. 2. All'accensione della spia ROSSA, allontanare la Chiave Elettronica dall'area sensibile dell'inseritore. L'impianto verrà così inserito.			
	ON	NORMA8/NORMA4	1. Avvicinare la Chiave Elettronica all'area sensibile dell'inseritore. 2. Allontanare la Chiave Elettronica entro massimo 0,5 secondi dall'area sensibile dell'inseritore per accendere la spia ROSSA. L'impianto verrà così inserito.	Accesa	Spenta	Spenta
Inserimento Tipo A (B)	OFF	ABSOLUTA, KYO320, KYOUNIT	1. Avvicinare la Chiave Elettronica all'area sensibile dell'inseritore. 2. Le spie cominceranno ad accendersi alternativamente ad intervalli di 2 secondi. Allontanare la Chiave Elettronica quando sarà accesa la spia GIALLA (VERDE), si accenderà anche la spia ROSSA e l'impianto verrà inserito in modo A (B).	Accesa	Accesa (Spenta)	Spenta (Accesa)
Inserimento Tipo A	ON	NORMA8/NORMA4	1. Avvicinare la Chiave Elettronica all'area sensibile dell'inseritore. 2. Le spie cominceranno ad accendersi alternativamente ad intervalli di circa 1 secondo. Allontanare la Chiave Elettronica quando saranno accese le spie GIALLA e/o VERDE.	Accesa	Accesa	Spenta
Inserimento Tipo B			3. Avvicinare di nuovo la Chiave Elettronica all'area sensibile dell'inseritore e allontanarla entro massimo 0,5 secondi, si accenderà anche la spia ROSSA e l'impianto verrà inserito in modo A, B o A+B.	Accesa	Spenta	Accesa
Inserimento Tipo A+B				Accesa	Accesa	Accesa

Informazioni sul riciclaggio

BENTEL SECURITY consiglia ai clienti di smaltire i dispositivi usati (centrali, rilevatori, sirene, accessori elettronici, ecc.) nel rispetto dell'ambiente. Metodi potenziali comprendono il riutilizzo di parti o di prodotti interi e il riciclaggio di prodotti, componenti e/o materiali. Per maggiori informazioni visitare il sito: <http://www.bentelsecurity.com/index.php?o=environmental>

Direttiva Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE WEEE)



Nell'Unione Europea, questa etichetta indica che questo prodotto NON deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. Deve essere depositato in un impianto adeguato che sia in grado di eseguire operazioni di recupero e riciclaggio. Per maggiori informazioni visitare il sito: <http://www.bentelsecurity.com/index.php?o=environmental>