

# C313-D-BK

## Wireless Blackout Point Monitor Versione Din Rail

C313-D-BK è la versione Din Rail per il monitoraggio wireless dei punti di blackout di un impianto elettrico civile o industriale.

Questi originali e innovativi moduli wireless sono stati pensati per affrontare e risolvere definitivamente una delle diffuse problematiche che tutti subiscono ma che fino adesso non avevano una soluzione o almeno non era così semplice e rapida da mettere in pratica.

Diversamente dalla sua tecnologia molto avanzata, il funzionamento del modulo è molto semplice. Questo dispositivo installato nei punti strategici da controllare, specie quelli non presidiati, in cui un blocco di rete elettrica può avvenire senza che nessuno si accorga di nulla, se non quando è troppo tardi e ha già creato problemi.

Questo innovativo modulo, disponibile per varie tensioni di controllo, si accorge immediatamente della mancanza di tensione ed in modo autonomo e indipendente dalla rete, trasmette in real-time via wireless l'informazione alla piattaforma IOT CEAM CWS, che a sua volta provvederà ad inviare gli allarmi nelle modalità configurate e sempre sulla piattaforma CWS è possibile configurare anche tutte le info salienti della corrispondenza del punto controllato indicando il quadro elettrico dove si trova l'interruttore staccato, senza dover fare lunghe ricerche al buio come spesso accade, ma andando a colpo sicuro anche senza conoscere l'impianto, specie se è vecchio e ripetutamente modificato.

La caratteristica principale di questi nuovi moduli di ultima generazione è il bus wireless LORA-C, versione CEAM del sistema di comunicazione LORA sempre più famoso nel mondo, che anche in ambiente indoor garantisce una portata radio inarrivabile per i sistemi tradizionali.

permettendo di creare facilmente e a basso costo un potente e capillare sistema di controllo della rete elettrica, riducendo a zero criticità, costi e perdite di tempo.

Per maggiori informazioni e suggerimenti sulle potenziali applicazioni consultare il servizio clienti.



### Principali Applicazioni

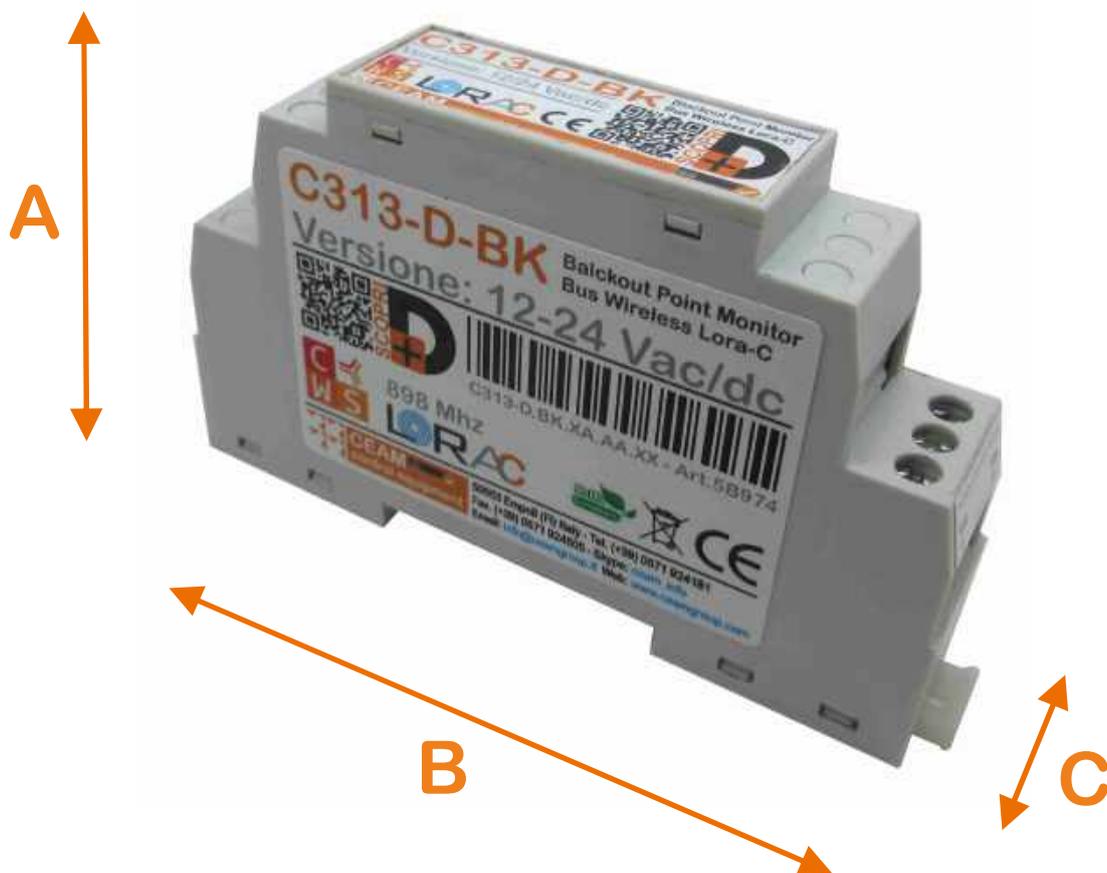
- Controllo tensione dei punti strategici
- Verifica ridondante buon funzionamento dispositivi
- Monitoraggio presenza rete per frigo e congelatori
- Controllo alimentazione sistemi di emergenza
- Monitoraggio produzione energia sistemi rinnovabili



### Specifiche Tecniche Generali:

- Funzione: Smart Blackout Point Monitoring Wireless Module
- Numero ingressi : Singolo punto di monitoraggio
- Tipo Ingresso: Tensione di Rete 12-24 Vac/dc - 110-220 Vac - 380-420 Vac
- Bus Wireless: LORA-C - 868 Mhz (Protocollo Lora-C - Free senza canone)
- Portata Radio: Circa 700/1000 mt outdoor senza ostacoli
- Alimentazione: Autoalimentato Rete + Supercap Mancanza tensione
- Autonomia Supercap: 2-3 gg max
- Housing: din Rail Modulare (1 Modulo) Plastico IP20
- Dimensioni: 57 x 92 x 18 mm
- Gateway (Comunicazione): Modello D9021 Din Rail - Non compreso
- Nota: Per Maggiori Dettagli Riferirsi al Manuale Operativo

## Dimensioni:



## Legenda

A = 57 mm (Altezza Max)

B = 92 mm (Lunghezza)

C = 18 mm (Larghezza)

## Come Ordinare:

Il modulo C313-D-BK Wireless (Bus Lora-C) con tutta la documentazione disponibile, gli accessori e i prodotti correlati, sono fruibili e scaricabili online tramite il sito [sensorstore.it](http://sensorstore.it) alla pagina specifica del prodotto, accessibile anche direttamente con Tablet o Smartphone mediante il sistema QrCeam semplicemente inquadrano il codice al lato:

LORAC



 **CEAM** Control equipment

Via Val D'Orme No. 291 - 50053 Empoli (FI) Italy Tel. (+39) 0571 924181 - Fax. (+39) 0571 924505 - Skype Name: ceam\_info  
Internet Web Portal: [www.ceamgroup.com](http://www.ceamgroup.com) - E.mail: [info@ceamgroup.it](mailto:info@ceamgroup.it) - Division Web: [www.ceamcontrolequipment.it](http://www.ceamcontrolequipment.it) - Support Web: [www.ceamsupport.it](http://www.ceamsupport.it)

C313-D-BK\_IT\_S1 - Rev. 01/23 - © www.ceamgroup.com - Il presente documento è puramente indicativo, e la CEAM si riserva la facoltà di modificarne il contenuto senza darne preavviso alcuno

ISO  
9001:2015

