

DB TWIN

Centralina semaforica digitale per senso unico alternato

Sincronizzazione al quarzo – unità singola indipendente

CODICE PRODOTTO
DB988SE



Descrizione

DB TWIN è una centralina semaforica digitale con sincronizzazione al quarzo, per la gestione di impianti semaforici mobili da cantiere con funzionamento a senso unico alternato.

A differenza delle tradizionali coppie configurate in modo fisso, è un'unità indipendente che si abbina liberamente in fase di sincronizzazione: in caso di danneggiamento può essere sostituita singolarmente, senza dover cambiare l'intera coppia.

È progettata per ottiche a LED a basso consumo e ne ottimizza la gestione, con diagnostica delle anomalie e funzioni di sicurezza per il cantiere.

Punti di forza

SINCRONISMO WIRELESS	4 MODALITÀ	DIAGNOSTICA	SICUREZZA IN AVARIA	INDIPENDENTE
Senza cavi tra le unità	Auto, lampeggiante, manuale, stand-by	Spie per fasi, batteria, anomalie	Passaggio automatico a lampeggio	Sostituibile singolarmente

Dati di sintesi

APPLICAZIONE Senso unico alternato	FUNZIONAMENTO 4 modalità	SINCRONIZZAZIONE Al quarzo, wireless
--	------------------------------------	--

Caratteristiche tecniche

FUNZIONAMENTO	
Tipo	Centralina semaforica digitale per senso unico alternato
Sincronizzazione	Al quarzo, wireless tra due unità (anche manuale se a distanza)
Modalità	Ciclo automatico / lampeggiante / manuale / stand-by (senza perdita del sincronismo)
Configurazione	Unità indipendente, abbinabile in fase di sincronizzazione
SEGNALAZIONI E SICUREZZA	
Spie luminose	Indicano le fasi sulle lanterne, lo stato di carica della batteria e le anomalie delle lampade
Modalità di sicurezza	In caso di guasto del modulo rosso o di batteria scarica, l'impianto passa automaticamente al lampeggio

Esercizio notturno	Giallo lampeggiante di notte e ciclo normale di giorno, mantenendo il sincronismo
COMPATIBILITÀ	
Lampade	Progettata per ottiche a LED
Avvertenza	Non adatta a lampade a incandescenza (correnti di spunto non gestite/non testate)
Impianti	Per impianti semaforici mobili a LED (es. coppia DB981SE)

Avvertenze e impiego

- Installare e segnalare il cantiere secondo il Codice della Strada e il relativo Regolamento di attuazione; segnaletica da esporre: Figura II 404, art. 42.
- Verificare la corretta sincronizzazione delle unità prima dell'avvio; controllare periodicamente le spie e lo stato di carica della batteria.
- Utilizzare esclusivamente con lanterne a LED; non impiegare con lampade a incandescenza.
- Non manomettere la centralina e i cablaggi; in caso di anomalia rivolgersi all'assistenza.

Dati da completare

Non indicati nella documentazione di partenza e da confermare: dimensioni e peso, tensione di alimentazione e assorbimento, grado di protezione (IP), portata della sincronizzazione wireless e temperatura di funzionamento.

Nome commerciale e codice prodotto sono indicativi e da confermare.

