Nice

L-Bar

Sistema alzabarriera elettromeccanico per il controllo degli accessi stradali.

Potente e veloce, per aste da 7 a 9 m.

Novità



Disponibili in quattro versioni: arancio inox ed ora anche bianco e grigio.

Motoriduttore 24 Vdc, con centrale di comando integrata.

Programmazione facilitata: centrale di comando con display e joystick per un settaggio dei parametri di funzionamento ancora più veloce.

La centrale è dotata di un'uscita per alimentare i dispositivi a 24 Vdc e di due ingressi dedicati alla gestione dei loop detector tramite gli accessori LP21 e LP22.

Modulare: pratica composizione delle aste tramite il giunto di espansione in alluminio.

Possibilità di controllare il movimento di due automazioni contrapposte in modalità intelligente grazie alla **funzione "master/slave"**.

Forza e affidabilità: struttura robusta in acciaio, nuove molle di bilanciamento ad elevata tenuta garantite fino a **3.000.000** di cicli e asta sezione ellittica con elevata resistenza alle raffiche di vento.

Luce lampeggiante o semaforica opzionale, integrabile nel coperchio.

Controllo a movimento a encoder e finecorsa elettromeccanici.

Due versioni di contenitore, in acciaio zincato e verniciato, o inox (AISI 304).

Più comfort nelle fasi di programmazione e manutenzione: i vani separati per l'elettronica e la meccanica preservano da eventuali rischi le parti interne.

Accesso rapido e agevolato alla centrale di comando posizionata nella parte superiore del corpo barriera.

Le fotocellule, completamente invisibili all'esterno, si applicano con un semplice fissaggio nei vani predisposti nel corpo barriera.

Più affidabilità e sicurezza: rilevamento ostacoli e monitoraggio dell'assorbimento del motore durante il movimento dell'automazione.

Diagnosi automatica delle anomalie durante il funzionamento e conseguente indicazione della tipologia attraverso differenti combinazioni di lampeggi.

Predisposta per il collegamento di bordi sensibili ottici e resistivi di ultima generazione (con resistenza 8,2 KOhm).

Risparmio energetico: quando il sistema non è in uso entra in stand-by riducendo i consumi.

Nessun black-out: funzionamento in assenza di corrente con le batterie opzionali (PS224) alloggiate all'interno del motore.

Sblocco laterale con chiave metallica: possibilità d'installazione su entrambi i lati.

BlueBus

24V

BiDi

Yubii

Solemyo

Opera

Programmabile via app
Con Pro-View o BiDi-WiFi e l'app MyNice Pro.

MyNice Pro per **Android**
SCAN ME

MyNice Pro per **IOS**
SCAN ME

PER OTTENERE UN SISTEMA ALZABARRIERA COMPLETO:

1. SCEGLI IL MOTORIDUTTORE → 2. ASSOCIA L'ASTA → 3. COMPLETA IL SISTEMA CON GLI ACCESSORI OPZIONALI

Per aste da 9 m, irreversibile 230 Vac, motore 24 Vdc, con base di ancoraggio inclusa:

Codice	Descrizione
L9BAR	Con contenitore in acciaio, trattamento protettivo di cataforesi, verniciato arancio
L9BARI	Con contenitore in acciaio inox
L9BARWH	Con contenitore in acciaio, trattamento protettivo di cataforesi, verniciato bianco.
L9BARGR1	Con contenitore in acciaio, trattamento protettivo di cataforesi, verniciato grigio.

ACCESSORI COMUNI

Codice	Descrizione	Pz. Conf.
XBA15	Asta in alluminio verniciato bianco 69x92x3150 mm	1
XBA14	Asta in alluminio verniciato bianco 69x92x4150 mm	1
XBA5	Asta in alluminio verniciato bianco 69x92x5150 mm	1
XBA9	Giunto per espansione	1
XBA8	Luce semaforica integrabile nel coperchio	1
XBA7	Luce lampeggiante integrabile nel coperchio	1
XBA80	Luci RG di segnalazione con fissaggio ad innesto su lato superiore o inferiore dell'asta, 8 m	1
XBA18	Luci di segnalazione con fissaggio ad innesto su lato superiore o inferiore dell'asta, 8 m	1
BCU1	Centrale di ricambio	1
LP21	Rilevatore spire magnetiche 1 canale	1
LP22	Rilevatore spire magnetiche 2 canali	1
XBA13T	Gomma paracolpi trasparente, 1 m	9
XBA13	Gomma paracolpi, 1 m	9
WA10	Striscia rossa adesiva catarifrangente	24
WA13	Rastrelliera in alluminio da 2 m	1
XBA17	Base di ancoraggio con zanche	1
WA11	Appoggio regolabile per aste	1
WA12	Appoggio mobile per aste, rinforzato e resistente	1
WA11	Appoggio regolabile per aste	1
PS224	Batteria tampone 24 Vdc	1
SYKCE30	Kit di alimentazione solare composto da pannello fotovoltaico SYP30 e box batteria PSY24 con circuito di controllo della carica e alimentatore SYA1	1

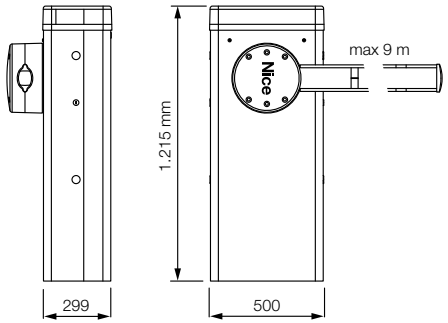
Scopri di più a pag → 110

CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice	L9BAR	L9BARI
DATI ELETTRICI		
Alimentazione (Vac 50/60 Hz)	230	
Alimentazione (Vdc)	24	
Potenza (W)	160	
DATI PRESTAZIONALI		
Velocità min.÷max. (S)	11 ÷ 18	
Coppia (Nm)	400	
Ciclo di lavoro (cicli/ora)*	150	
Ciclo di lavoro (cicli/ora)* a 60°C	100	
DATI DIMENSIONALI E GENERICI		
Grado di protezione (IP)	54	
Temp. di funzionamento (°C Min/Max)	-20 ÷ +60	
Dimensioni (mm)	500x299x1215 h	
Peso (kg)	98	

* Alla coppia nominale.

DIMENSIONI



VERSIONI COLORE



ARANCIO RAL2004 | **ACCIAIO INOX** AISI 304 | **BIANCO** RAL9010 | **GRIGIO** RAL7015

COMPATIBILITÀ CON SISTEMI DI COMANDO E ACCESSORI

	L9BAR / L9BARI
	Centrale/Ricevitore
	Integrato*
•	**OXIBD** / **OXILR**
	Trasmettitore
•	**ERA INTI** - 2 canali, 433,92 MHz, colorati
•	**ERA ONE** / **MYGO** - 2, 4 o 8 canali, 433.92 MHz
•	**MYGOBD / ERA ONE LR**
•	**DOMÌ**
	Fotocellule
	EPS - Slim / **EPM** - Medium / **EPL** - Large
•	**EPSB** - Slim, BlueBus / **EPMB** - Medium, BlueBus / **EPLB** - Large, BlueBus
•	**EPMOR** - Medium, a riflessione
	EPMORB - Medium, BlueBus, a riflessione
•	**EPMOW** - Medium, wireless autosincronizzate
	F210 - Sincronizzate, orientabili / **FT210** - Per bordi sensibili
•	**F210B** - BlueBus
	FT210B - Per bordi sensibili, BlueBus
	Lampeggiante
	ELAC
•	**ELDC**
•	**WLT** - Luce multifunzione a LED

* Ricevitore radio non compatibile con le funzionalità O-Box del sistema Opera.