

Era Inn Edge^S BD

Per tende interne, con ricevente radio bidirezionale integrata

Motore tubolare con finecorsa elettronico, pratico ingresso dry contact e ricevente radio bidirezionale integrata.

Disponibile nelle versioni AC 100-240 Vac o DC 24 Vdc.

Taglia S Ø 35 mm

Intelligente

Il protocollo radio bidirezionale Nice abilita la conferma della ricevuta ricezione del comando da parte dell'automazione e la possibilità di verificare la posizione della tenda da interno. Il motore, supportando anche la funzione mesh della rete Nice, ha la capacità di fare routing del comando radio, ampliando la portata radio del sistema.

Minimo livello di vibrazione ed elevato livello di silenziosità durante il funzionamento, per garantire il massimo comfort acustico. **Rumorosità 35 dBA.**

Allineamento perfetto tra gli avvolgibili anche nel caso di installazioni multiple: velocità di rotazione del motore costante in qualsiasi condizione di carico e possibilità di impostare la durata delle manovre di salita e discesa. Possibilità di attivare la **funzione di rilevamento ostacoli** nelle manovre di apertura e chiusura.

Velocità di salita e discesa regolabili.

Compatibilità con i sistemi dry contact presenti sul mercato.

Facilità di installazione

Possibilità di programmare ogni motore singolarmente, senza la necessità di togliere l'alimentazione agli altri motori dello stesso impianto.

- **Via radio**, attraverso i trasmettitori Nice o il programmatore palmare TTPRO BD.
- **Via filo**, tramite il programmatore palmare TTPRO.

Comfort acustico e visivo

Funzioni Soft Start e Soft Stop gestite elettronicamente, che permettono di impostare diversi livelli di accelerazione e decelerazione nei tratti vicini ai finecorsa.

Grazie alle dimensioni ridotte della versione DC, il motore può essere installato negli spazi più angusti.

Programmazione facilitata grazie al LED bicolore di diagnostica.

Risparmio energetico

Consumi ridotti sia durante il funzionamento del motore che in stand-by (<0,5 W).

Funzionamento prolungato senza il rischio di surriscaldamento.

Compatibile con le precedenti versioni dei trasmettitori Nice monodirezionali.

Cavo di alimentazione estraibile versione AC

Lunghezza 1,5 m, 3 fili nel cavo



Cavo di alimentazione estraibile versione DC

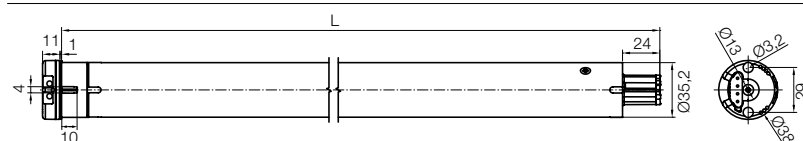
Lunghezza 1,5 m, 2 fili nel cavo



Adattatori e supporti

Fare riferimento alle sezioni dedicate nel catalogo Screen

Dimensioni



Era Inn Edge^S BD

Per tende interne, con ricevente radio bidirezionale integrata

Motore tubolare con finecorsa elettronico, pratico ingresso wdry contact e ricevente radio bidirezionale integrata.

Disponibile nelle versioni AC 100-240 Vac o DC 24 Vdc.

Taglia S Ø 35 mm

Caratteristiche tecniche

Codice	E EDGE SI 332 AC BD / DC	E EDGE SI 620 AC BD / DC	E EDGE SI 1012 AC BD / DC
Dati elettrici			
Alimentazione AC (Vac-Hz) / DC (Vdc)	100-240 Vac - 50-60 / 24 Vdc		
Assorbimento (A)	0,6 / 1,5	0,8 / 2	0,8 / 1,6
Potenza (W)	36	50	40
Potenza assorbita stand-by (W)	<0,5		
Dati prestazionali			
Coppia (Nm)	3	6	10
Velocità nominale (rpm)	32	20	12
Velocità minima / massima (rpm)*	16 / 48	10 / 32	5 / 20
Rumorosità (dBA)**	35		
Numero di giri prima dello stop	<150		
Tempo di funzionamento (min)	10	6	
Peso sollevato (kg)***	12	22	34
Dati dimensionali			
Lunghezza (mm) - Peso (kg)	744 mm - 1,5 kg / 472 mm - 1,1 kg		
Lunghezza del cavo (m)	1,5		
Temp. funzionamento (°C min/max)	0 ÷ 60		
Dimensioni imballo (mm)	795x100x100 mm / 595x100x100 mm		

Indice di protezione IP30.

*Nel caso la velocità venga impostata ad un livello superiore a quello nominale, la coppia del motore risulta automaticamente ridotta del 50%.

**Le misurazioni di rumorosità sono state eseguite in accordo alle norme EN ISO 3745, EN ISO 3746 e EN 60704-1, esprimendo la potenza sonora emessa dalla sorgente in dBA.

***Valore indicativo calcolato con rullo di diametro 40 mm. Il valore effettivo può variare a seconda della specifica installazione.

Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Certificazioni
E EDGE SI 332 AC BD	Finecorsa elettronico, dry contact e ricevente radio bidirezionale integrata. 100-240 Vac, 3 Nm, 32 rpm	1	CE cUL US LISTED
E EDGE SI 332 DC BD	Finecorsa elettronico, dry contact e ricevente radio bidirezionale integrata. 24 Vdc, 3 Nm, 32 rpm	1	CE cUL US LISTED
E EDGE SI 620 AC BD	Finecorsa elettronico, dry contact e ricevente radio bidirezionale integrata. 100-240 Vac, 6 Nm, 20 rpm	1	CE cUL US LISTED
E EDGE SI 620 DC BD	Finecorsa elettronico, dry contact e ricevente radio bidirezionale integrata. 24 Vdc, 6 Nm, 20 rpm	1	CE cUL US LISTED
E EDGE SI 1012 AC BD	Finecorsa elettronico, dry contact e ricevente radio bidirezionale integrata. 100-240 Vac, 10 Nm, 12 rpm	1	CE cUL US LISTED
E EDGE SI 1012 AC BD	Finecorsa elettronico, dry contact e ricevente radio bidirezionale integrata. 24 Vdc, 10 Nm, 12 rpm	1	CE cUL US LISTED

NB: Prego specificare al momento dell'ordine la certificazione necessaria.