

# EA-L/S

## Attuatore a fulcro scorrevole laterale Lateral sliding pivot actuator



L'attuatore a fulcro scorrevole laterale, con il suo meccanismo mobile protetto da brevetto, definisce nuovi standard nel settore dei battenti ad azionamento elettrico, con apertura verso l'interno, e ora anche verso l'esterno. Anche in presenza di corse brevi si possono ottenere angoli di apertura ampi. L'elettronica integrata si occupa dell'interruzione dipendente dal carico nonché del bilanciamento elettronico della coppia mediante confronto del consumo di corrente in funzione della progressione della forza. L'attuatore a fulcro scorrevole laterale offre una resistenza alla temperatura di 30 minuti a 300 °C in accordo con la normativa EN 12101-2.

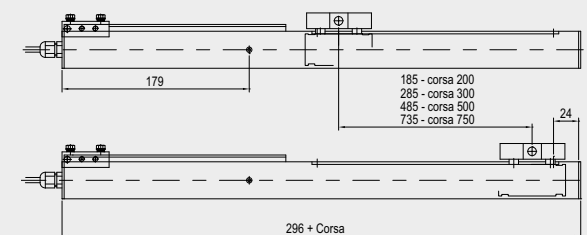
The Slit Actuator with its moving mechanism being covered by patents sets new standards in the field of electrical operated inwards and now as well outwards opening wings. Even at low stroke lengths wide opening angles can be achieved. The integrated electronics cares about the load dependent cut-off as well as about the electronic torque balancing by comparison of current consumption to force progressing. The Slit Actuator provides a temperature resistance of 30 Minutes at 300 °C according to EN 12101-2.

### MODELLO / MODEL

### EA-L/S

Forza di spinta e trazione / Push and pull force	500 N
Corse / Strokes	185 mm (200 mm) - 285 mm (300 mm) - 500 mm (750 mm)
Sincronizzazione / Synchronization	
Tensione di alimentazione / Power supply voltage	24V = (DC)
Assorbimento di corrente a carico nominale / Current absorbed at nominal load	< 1,2 A
Potenza assorbita a carico nominale / Power absorbed at nominal load	
Velocità a vuoto / No-load speed	8,4 mm/s
Durata della corsa massima a vuoto / Maximum no-load stroke time	
Doppio isolamento elettrico / Double electrical insulation	B. T. / L. T.
Tipo servizio / Service type	30%
Temperatura di funzionamento / Operating temperature	-5 °C ÷ +75 °C
Grado di protezione dispositivi elettrici / Degree of protection for electrical devices	IP20
Soft Stop / Soft Stop	
Funzione Relax / Relax function	
Autoapprendimento sormonti serramenti / Frame rebated overlap self-learning	
Collegamento in parallelo / Connection in parallel	
Lunghezza cavo di alimentazione / Power supply cable length	2 m
Regolazione fine corsa in apertura / Opening stroke-end setting	
Regolazione fine corsa in chiusura / Closing stroke-end setting	
Protezione al sovraccarico / Overload protection	
Dimensioni / Dimensions	vedi manuale istruzioni / see instruction manual
Peso / Weight	Approssimativo 3Kg / Approximately 3kg

I dati riportati in queste illustrazioni non sono impegnativi e sono suscettibili di variazione anche senza preavviso.  
The data provided in these illustrations is non-binding and subject to change, even without advance notice.



CODICE / CODE	MODELLO E COLORE / MODEL AND COLOUR
6275200	EA-L/S corsa 200 / stroke 200
6275201	EA-L/S corsa 300 / stroke 300
6275202	EA-L/S corsa 500 / stroke 500
6275203	EA-L/S corsa 750 / stroke 750