

ERA STAR MA

ELEKTRONICZNE

Silniki do rolet z elektronicznym wyłącznikiem krańcowym położenia, z detekcją przeszkód. Idealne do rolet, osłon okiennych. Rozmiar M Ø45 mm.

Kompletne i intuicyjne programowanie.

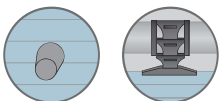
Programowanie jeszcze bardziej kompletne i intuicyjne. Wygodna regulacja położenia krańcowych za pomocą kilku prostych operacji, wykonywanych z przycisków sterujących lub z zastosowaniem TTU (strona 53), bez konieczności otwierania skrzynki nadokiennej.

Trzy różne sterowane tryby programowania: tryb automatyczny, półautomatyczny i ręczny. Roleta potwierdzi poprawność ustawień za pomocą krótkich ruchów rolety.

Możliwość ruchu nawet w przypadku napotkania przeszkody, dzięki precyzyjnemu, ciągłemu kontrolowaniu siły przez centralę. Dzięki temu minimalizujemy możliwość uszkodzenia rolety w przypadku napotkania na przeszkodę, zamarznięcia płaszcza rolety.

Detekcja przeszkód. W przypadku napotkania na przeszkodę roleta zatrzyma się i wykona krótki ruch w przeciwnym kierunku. Istnieje możliwość regulacji czułości amperometrycznej.

W przypadku ERA STAR MA zalecane jest stosowanie stoperów oraz wieszaków blokady.



TTU
PROGRAMATOR ELEKTRONICZNYCH
POŁOŻEŃ KRAŃCOWYCH
STRONA 53

Bezpieczny dla automatyki.

Maksymalna precyzja podczas zablokowania rolety w położeniach krańcowych podnoszenia i opuszczania, dzięki dynamicznej, automatycznej aktualizacji ograniczników położenia (tylko dla trybu automatycznego i półautomatycznego), co po odczytaniu zaprogramowanych parametrów położenia umożliwia kompensowanie z upływem czasu wydłużenia lub skrócenia konstrukcji rolety, spowodowanych przez starzenie się materiału.

Technologia inteligentnego enkodera gwarantuje milimetrową precyzję, niezawodność oraz zachowanie z upływem czasu ustawionych wartości położenia krańcowych, zaprogramowaną siłę i inne ustawienia.

Wbudowana centrala sterująca umożliwia połączenie równoległe silników i sterowanie z jednego punktu bez konieczności stosowania dodatkowych urządzeń sterujących.

Niski pobór mocy w trybie STAND-BY (mniej niż 0.5 W).



Rolety zewnętrzne

KOD	MODEL	OPIS	CENA NETTO	CENA BRUTTO
ERM05000001A	E STAR MA 517	5 Nm, 17 obr/min, 9 kg*	395,00	485,85
ERM08000001A	E STAR MA 817	8 Nm, 17 obr/min, 15 kg*	405,00	498,15
ERM15000001A	E STAR MA 1517	15 Nm, 17 obr/min, 28 kg*	445,00	547,35
ERM30000001A	E STAR MA 3017	30 Nm, 17 obr/min, 56 kg*	470,00	578,10
ERM40000001A	E STAR MA 4012	40 Nm, 12 obr/min, 75 kg*	490,00	602,70
ERM50000001A	E STAR MA 5012	50 Nm, 12 obr/min, 95 kg*	530,00	651,90

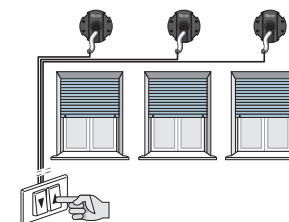
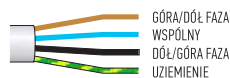
* Wartość obliczona dla rury o średnicy 60 mm. Stopień ochrony IP44.

PARAMETRY TECHNICZNE

MODEL	E STAR MA 517	E STAR MA 817	E STAR MA 1517	E STAR MA 3017	E STAR MA 4012	E STAR MA 5012
DANE ELEKTRYCZNE						
ZASILANIE (VAC/Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
POBÓR PRĄDU (A)	0.33	0.55	0.75	1.10	1.10	1.10
MOC (W)	75	120	170	250	245	250
POBÓR MOCY W TRYBIE STAND-BY (W)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
DANE OSIĄGOWE						
MOMENT OBROTOWY (Nm)	5	8	15	30	40	50
PRĘDKOŚĆ (obr/min)	17	17	17	17	12	12
CIEŻAR PODNOSZONY* (kg)	9	15	28	56	75	95
IŁOŚĆ OBROTÓW	92	92	92	92	92	92
CZAS PRACY CIĄGŁEJ (min)	4	4	4	4	4	4
DANE WYMIAROWE						
DŁUGOŚĆ (L) (mm)	426	426	451	486	486	486
CIEŻAR SILNIKA (kg)	2.15	2.15	2.45	2.65	2.65	2.65
WYMIARY OPAKOWANIA (mm)	90x90x465	90x90x465	90x90x500	90x90x530	90x90x530	90x90x530

* Wartość obliczona dla rury o średnicy 60 mm. Stopień ochrony IP44.

Długość kabla 2.5 m, 4 przewody w kablu



WYMIARY

