

Nice Metro

Siłowniki elektromechaniczne do podziemnego montażu, do bram o długości skrzydła do 3.5 m.

Nowe, jeszcze bardziej masywne i odporne skrzynki fundamentowe. Całkowicie kompatybilne z poprzednią serią Metro.

Dwa rodzaje: siłownik ME3000, samohamowny z ogranicznikiem krańcowym przy zamykaniu, siłownik ME3024 z silnikiem 24V do pracy intensywnej.

Brak spawania obudów umożliwiające zwiększenie trwałości i wytrzymałości: **nowe wytłaczane skrzynki jednoczęściowe**, wykonane ze **stali nierdzewnej (MECX)**, idealne do użytku w ekstremalnych warunkach oraz w nowym **wykończeniu (kataforeza) (MECF)**, bardzo odporne na korozję, w obu występuje **ogranicznik mechaniczny otwierania**.

Niezawodny i odporny: silniki są zbudowane z trwałych elementów wewnętrznych, wykonanych ze stali i stopów brązu. Nowy korpus - odlewane ciśnieniowo aluminium, hermetyczne IP67.

Maksymalna swoboda wyboru: odblokowanie od wewnątrz i od zewnątrz, dwa modele: odblokowanie przy pomocy klucza lub dźwigni dowolnie łączonych i łatwo uruchamianych jedną ręką.

Łatwy w użytkowaniu: standardowy kąt otwarcia max. 110°, opcjonalnie nawet 180° przy zastosowaniu MEA1.

Zalecane centrale Mindy:

- A01, A02 do bram 1-skrzydłowych 230V
- A60 do bram 2-skrzydłowych 230V
- MC824H, A824 do bram 2-skrzydłowych 24V

Centrala MC824H:

- do dwóch siłowników 24V
- technologia **BLUEBUS**
- inteligentna: siłowniki w czasie programowania automatycznie zapamiętują położenia krańcowe bramy (autoprogramowanie), diody LED sygnalizują włączone funkcje
- zaawansowana: tylko trzy przyciski programowania, regulacja trybu pracy czasu otwierania, itp.
- wygodna: funkcja częściowego otwarcia bramy (funkcja furtki)
- zawsze pracuje: dzięki akumulatorowi PS324 (opcja), siłowniki otworzą i zamkną bramę, nawet w przypadku braku zasilania

Złącze radiowe typu OXI, SMXI, SMXIS.

Fotokomórki typu BF/MOF/FK/BLUEBUS.

Metro: najnowsze modele wytłaczanych skrzynek fundamentalnych, odporne na korozję!

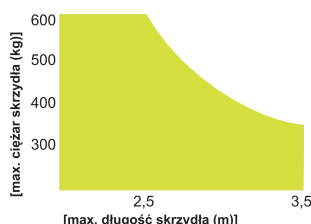


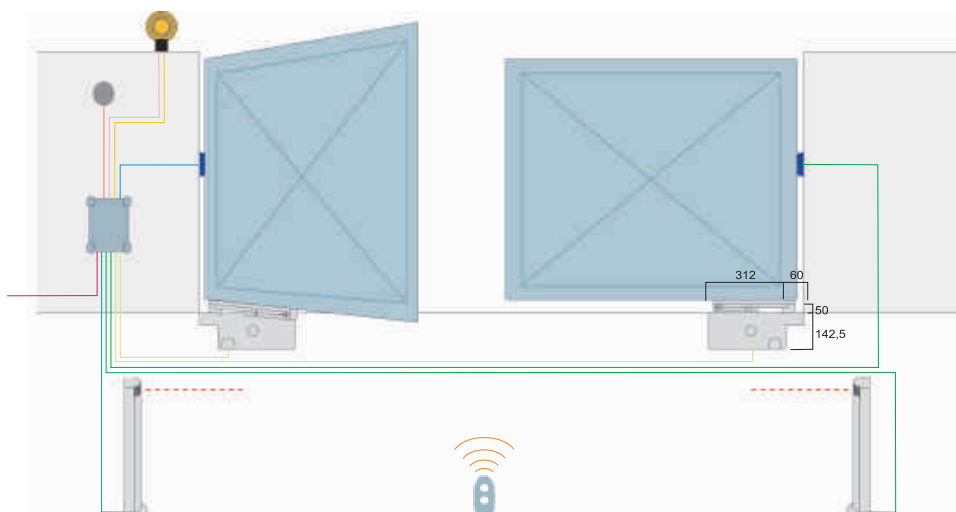
Hermetyczny, stopień zabezpieczenia IP67

Kod		cena netto	cena brutto
ME3000	samohamowny siłownik, podziemny, silnik 230V, do 3 m,	945,00	1 162,35
ME3024	samohamowny siłownik, podziemny, silnik 24V, do 3 m, do pracy intensywnej	1 150,00	1 414,50
ME3010*	samohamowny siłownik, podziemny, silnik 230V, do 3 m, w kąpielii olejowej	1 300,00	1 599,00
MECF	obudowa podziemna do METRO, wytłaczana, zabezpieczenie kataforeza, niezbędny zamek MEA2/MEA3	430,00	528,90
MECX	obudowa podziemna do METRO, wytłaczana, nierdzewna, niezbędny zamek MEA2/MEA3	720,00	885,60
MEA2	mechanizm odblokowania awaryjnego przy pomocy klucza	180,00	221,40
MEA3	mechanizm odblokowania awaryjnego przy pomocy dźwigni	180,00	221,40

* na specjalne zamówienie

Parametry		ME3000	ME3024	ME3010
Zasilanie (V)		230	24	230
Moc pobierania (W)		250	120	250
Natężenie prądu (A)		1.2	5.0	1.2
Kondensator wbudowany (uF)		10	-	10
Stopień zabezpieczenia (IP)		67	67	67
Zabezpieczenie termiczne (°C)		140	-	140
Moment obrotowy (Nm)		300	250	300
Prędkość obrotowa (obr/min)		1.14	1.40	1.14
Temperatura pracy (°C min./max.)		-20 do +50	-20 do +50	-20 do +50
Intensywność pracy (%)		30	80	40
Ciężar (kg)		11	11	11





- [legenda]
- [3 x 1.5 mm²] zasilanie
 - [4 x 0.5 mm²] linia foto (RX)
 - [2 x 0.5 mm²] linia foto (TX)
 - [4 x 0.5 mm²] zamek, przycisk
 - [2 x 0.75 mm²] lampa 230V
 - [Rg58] antena
 - [4x1.5 mm²] zasilanie siłowników (lub 5x1.5 mm²)

Akcesoria

inne dodatkowe akcesoria - patrz strony 80 - 87



PLA 10
zamek elektromagnetyczny pionowy

315,00 387,45 brutto



PLA 11
zamek elektromagnetyczny poziomy

315,00 387,45 brutto



MEA2
mechanizm odblokowania awaryjnego przy pomocy klucza

180,00 221,40 brutto



MEA3
mechanizm odblokowania awaryjnego przy pomocy dźwigni

180,00 221,40 brutto



MEA5
dźwignia odblokowująca do MEA3 (dodatkowa)

60,00 73,80 brutto



LUCY
lampa sygnalizacyjna 230V

80,00 98,40 brutto



BF
fotokomórka (para) zasięg 15-30m

160,00 196,80 brutto



MEA1
akcesoria zwiększające kąt otwarcia do 180°

400,00 492,00 brutto

Przykładowe zestawy do użytku przydomowego

		cena netto	cena brutto
METRO FLOR	zestaw do bram dwuskrzydłowych: 2 siłowniki samohamowne ME3000 do bram o długości do 3.0 m, 2 obudowy podziemne MECF z zamkami MEA3, centrala sterująca A60, radioodbiornik SMXI, 1 pilot dwukanałowy FLO2R, fotokomórki BF	4 005,00	4 926,15
METRO SMILO	zestaw do bram dwuskrzydłowych: 2 siłowniki samohamowne ME3000 do bram o długości do 3.0 m, 2 obudowy podziemne MECF z zamkami MEA3, centrala sterująca A60, radioodbiornik SMXIS, 2 piloty dwukanałowe SM2, fotokomórki BF	4 025,00	4 950,75