

EVO



OBRÓĆ I WŁĄCZ
100% BEZPIECZEŃSTWA
OBRÓĆ I WYŁĄCZ



www.promac.com.pl

NOWOCZESNOŚĆ I ERGONOMICZNOŚĆ

Po raz kolejny MARECHAL ELECTRIC jest liderem innowacji dzięki wynalezieniu pierwszego urządzenia wtykowego z funkcją odłącznika, rozłącznika oraz rozłącznika z funkcją odłącznika, aby zapewnić jeszcze większe bezpieczeństwo użytkowników i instalacji.

Odkryjcie Państwo EVO, nasz nowy ergonomiczny i nowoczesny wynalazek.



OBRÓĆ & ROZŁĄCZ

PEWNA I WIDOCZNA PRZERWA

KLASA SZCZELNOŚCI IP66/IP67 W POZYCJI ON I OFF

ELEGANCKIE WZORNICTWO

MNIEJSZE WYMIARY

REDUKCJA KOSZTÓW INSTALACJI I CZASU PRZESTOJÓW



PRZEŁĄCZNIK OBROTOWY Z ROZŁĄCZNIKIEM

- Prosta obsługa
- IP66 / IP67 / IP69

POZYCJA
ROZDZIELONA

POZYCJA 00



POZYCJA OFF

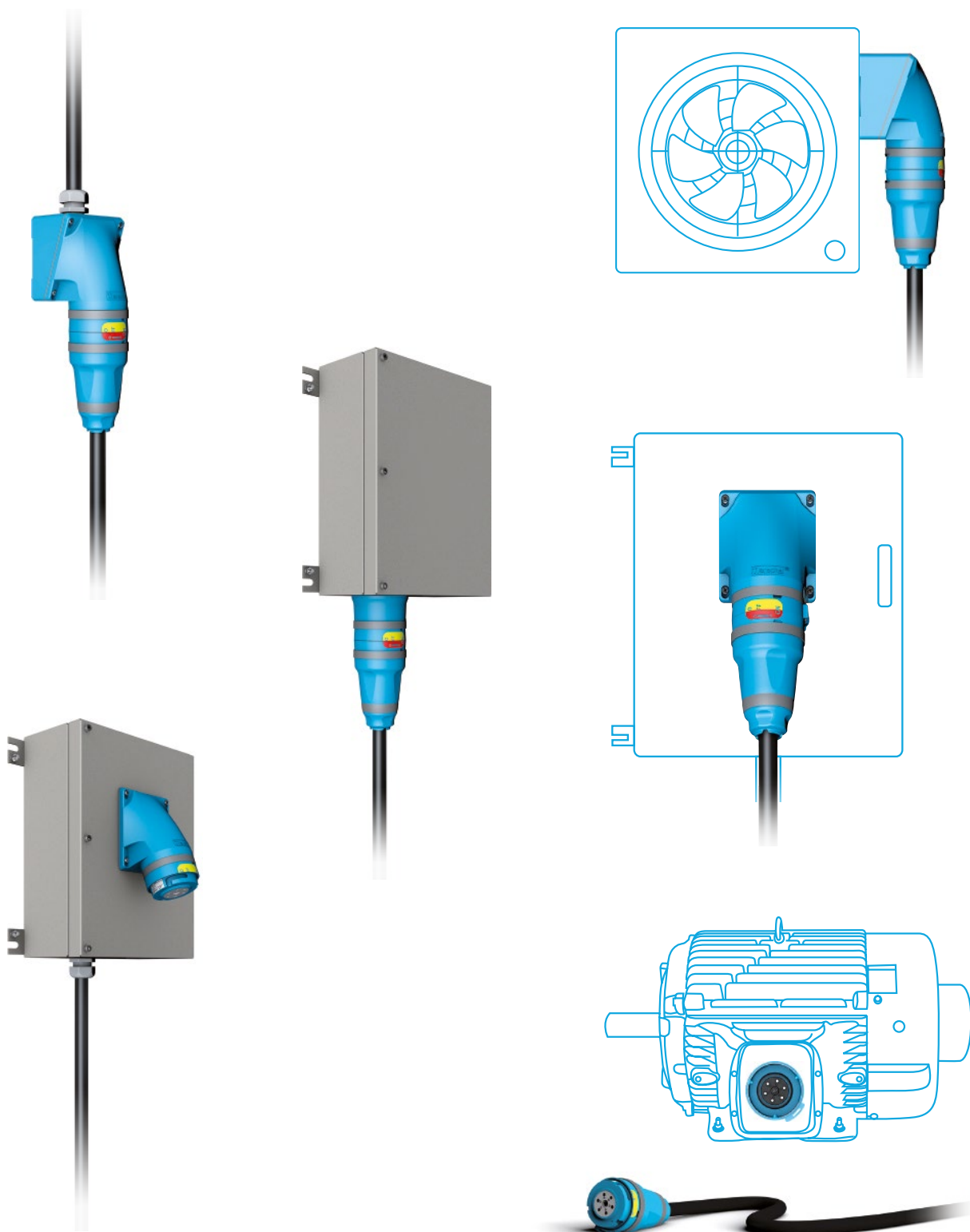


POZYCJA ON



MOŻLIWOŚCI MONTAŻU

EVO40 nadaje się szczególnie do wszystkich zastosowań przemysłowych, takich jak, np. zasilanie silników.



GŁÓWNE CECHY

KORZYŚCI

Odłącznik, rozłącznik, rozłącznik z funkcją odłącznika

Prostota rozwiązania i oszczędność

Pewność rozłączania oraz widoczna przerwa

100% bezpieczeństwa

Prędkość załączania i wyłączania niezależna od obsługi operatora

Niezawodność oraz prostota obsługi

Klasa szczelności IP66/IP67/69 w pozycji ON i OFF

Możliwość stosowania w trudnych środowiskach przemysłowych

IP4X po stronie urządzeń

Bezpieczeństwo użytkownika i zgodność z normami

Gładka powierzchnia bez szczelin,
brak widocznych śrub mocujących

Łatwość czyszczenia i utrzymania czystości

Do 6 styków + uziemienie

Możliwość podłączenia zasilania
i/lub sygnałów sterujących

Montaż naścienny,
wymiar ograniczony do 120 mm

Zwarta konstrukcja
(wersja 50° lub 90° puszkii naścienniej)



Podwójna przerwa na stykach
AC-22A/ AC-23A (18,5 kW)
AC-3 (11 kW)

Zaciski poprawiające przewodność
i odporność na wibracje

Kolorowe kodowane zaciski
1, 2, 3, 4/N, 5, 6

Ergonomiczny uchwyt

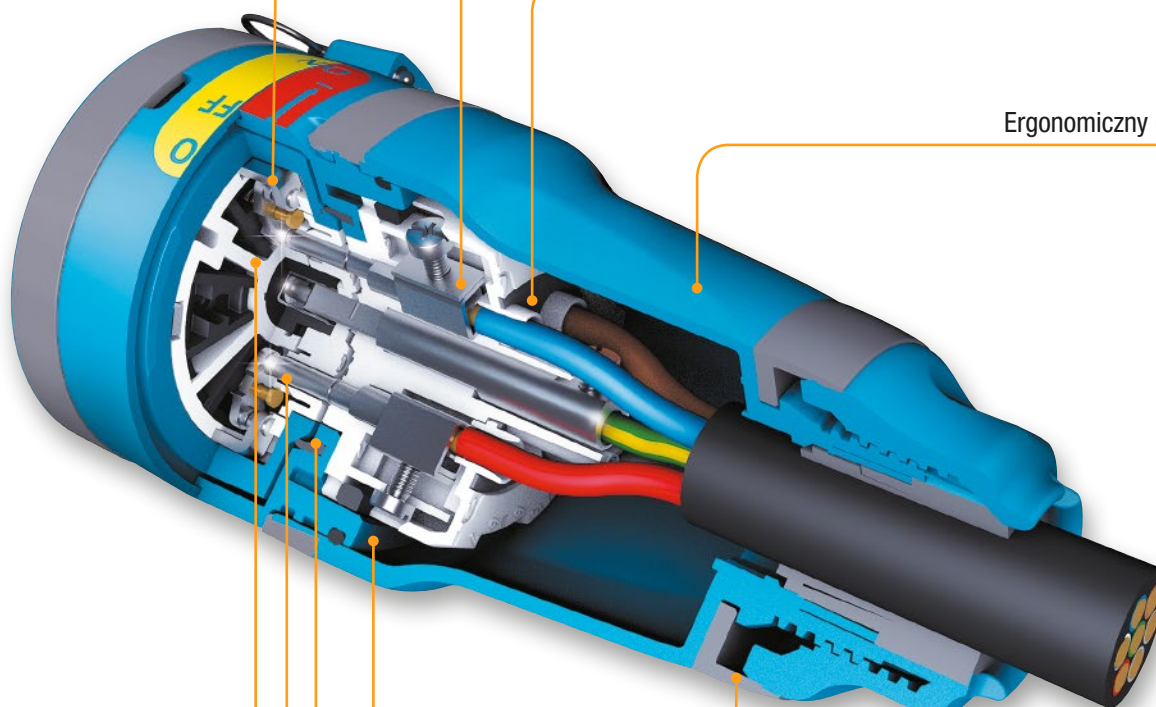
Obrotowy dysk
bezpieczeństwa IP4X
Ochrona przed
elementami pod napięciem

Osłona ochronna

Posrebrzane końcówki styków

Obudowa z tworzywa wzmocnionego
włóknem szklanym

IP66/IP67/IP69 automatyczne w pozycji ON i OFF



Wytrzymałość mechaniczna	> 10 000 cykli
Wytrzymałość łączeniowa	1500 cykli
Znamionowe napięcie izolacji U_i	1 000 V AC
Napięcie robocze U_{maks}	690 V
Prąd łączeniowy I_{the}	40 A
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U_{imp}	8 kV
Znamionowa zdolność wyłączeniowa prądu zwarciovego przy zastosowaniu bezpieczników gG i aM I_{cc}	100 kA
Znamionowa obciążalność prądem zwarciovym I_{cm}	1 kA
Przekrój kabla Cu	2,5 - 10 mm ² drut 2,5 - 16 mm ² linka
Stopień ochrony (IEC 60529)	IP66/IP67/IP69
Odporność na uderzenia (IEC 62262)	IK09
Temperatura otoczenia	-25 °C / +60 °C

ZDOLNOŚĆ ŁĄCZENIOWA

kW/V	230 V	400 V	690 V
AC-21 A / AC-22 A	40 A	40 A	40 A
AC-23 A	11 kW	18,5 kW	18,5 kW
AC-3	7,5 kW	11 kW	11 kW

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI

PN-EN 60947-1/-3/-4/-5

Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa: rozłączniki, odłączniki, rozłączniki izolacyjne i zespoły łączników z bezpiecznikami

UMOŻLIWIA OSIĄGNIĘCIE ZGODNOŚCI

- maszyn elektrycznych z Europejską Dyrektywą Maszynową 2006/42/WE oraz normami PN-EN ISO12100 i PN-EN 60204-1
- instalacji elektrycznych do norm IEC/PN-HD 60364 oraz normy NF C 15-100.

40A 690V U_{maks.}

EVO40



IP66/IP67/
IP69



tworzywo
sztuczne



IK09



-25°C
+60°C



AC-21/AC-22
AC-23/AC-3



Napięcie	Styki	Gniazdo	Wtyczka	Adapter prosty	Adapter 70°	Uchwyt	Adapter naścienny 90°
200-250 V AC	2P + E	8144032	8148032	51LM0	51LM7	51LP0D21 ⁽²⁾	51LC9000
	3P + E	8144033	8148033				
	4P + E	8144034	8148034				
	6P + E	8144036	8148036				
380-480 V AC	2P + E	8144012	8148012	51LM0	51LM7	51LP0D21 ⁽²⁾	51LC9000
	3P + E	8144013	8148013				
	4P + E	8144014	8148014				
	6P + E	8144016	8148016				
500-690 V AC	2P + E	8144052	8148052	51LM0	51LM7	51LP0D21 ⁽²⁾	51LC9000
	3P + E	8144053	8148053				
	4P + E	8144054	8148054				
	6P + E	8144056	8148056				
U _{maks.} 690 V AC	2P + E	8144122	8148122	51LM0	51LM7	51LP0D21 ⁽²⁾	51LC9000
	3P + E	8144123	8148123				
	4P + E	8144124	8148124				
	6P + E	8144126	8148126				

Pokrywa wtyczki IP66/IP67 zamykana na kłódkę w zestawie 814A426G

(1) Bez wiercenia, wejście od góry.
Odwracalny adapter naścienny 50° z wejściem od dołu.

(2) Rozmiar dławika 5-21 mm.

**Dodatkowe klucze
do kłódki**

814A541

pakowane po 10 szt.



Wyd. czerwiec 2021



PRO-MAC

ul. Bema 55, 91-492 Łódź
tel.: 42 61 61 680/681/689
kom.: 505 246 024
fax: 42 61 61 682
biuro@promac.com.pl
www.promac.com.pl

BEZPIECZEŃSTWO & NIEZAWODNOŚĆ