



O FIRMIE

Mitsubishi Electric należy do czołówek światowych przedsiębiorstw branży elektrotechnicznej i elektronicznej. Koncern działa w ponad 120 krajach, oferując swoim klientom m.in. rozwiązania z branży automatyki przemysłowej, mechatroniki oraz klimatyzacji. Mitsubishi Electric stawia na innowacyjne produkty o wysokiej jakości, które z powodzeniem znajdują zastosowanie w przemyśle i życiu codziennym.

PRODUKTY

Mitsubishi Electric oferuje zaawansowane technologicznie produkty oraz rozwiązania z dziedziny automatyki przemysłowej:

- **Sterowniki PLC** – Obecnie linia sterowników MELSEC obejmuje: mikrosterowniki ALPHA, rozbudowane sterowniki kompaktowe serii iQ-F, zaawansowane sterowniki modułowe serii L oraz kompletną platformę sterowania iQ-R.
- **Panele operatorskie HMI** – Seria produktów HMI zawiera pulpity graficzne, pulpity z przyciskami funkcyjnymi i ekranami dotykowymi z serii GOT2000. Pulpity dostępne są w różnych wariantach – o przekątnych ekranu od 3,7 do 15 cali z możliwością obsługi gestami. W ofercie znaleźć można białą wersję kolorystyczną panelu w odpowiedzi na wymagania stawiane przez przemysł spożywczy.
- **Zaawansowane roboty przemysłowe MELFA** – Roboty MELFA oferują w swojej klasie wiodącą funkcjonalność. Idealnie nadają się do bardzo szybkich, precyzyjnych i wymagających aplikacji
 - Najszybsze cykle aplikacji Pick & Place
 - Prosty montaż – wszystkie roboty MELFA mają już ułożone kable i przewody
 - Minimalna konserwacja – dzięki zastosowaniu bezszczotkowych serwowymotorów AC oraz przekładni harmoniczných
 - Dokładniejsze sterowanie – rozpoznawanie pozycji przez enkoder absolutny zapewnia, że znana jest dokładna pozycja ramienia robota (również po wyłączeniu i ponownym włączeniu napięcia)
 - Bardziej elastyczna praca – możliwość zapisania w pamięci do 256 niezależnych programów
 - Szybsze, łatwiejsze uruchomienie – bardzo funkcjonalny i łatwy do nauczenia język programowania robota
- **Technologia serwo oraz motion** – Szeroka oferta systemów sterowania ruchem ułatwiających tworzenie rozwiązań do różnych zastosowań – od prostych jednoosiowych systemów point-to-point do 96-osiowych systemów zsynchronizowanych. Dodatkowo seria serwowzmacniaczy MELSERVO MR-J4 wraz z kompatybilnymi modułami pozycjonującymi oraz zaawansowanymi kontrolerami motion umożliwiają konstruktorom maszyn i urządzeń oraz użytkownikom końcowym zwiększenie bezpieczeństwa produkcji i poprawę wydajności.



- **Przetwornice częstotliwości** – Zakres dostępnych mocy zawiera się w przedziale od 0,1 do 630 kW, obejmując przetwornice jedno- i trójfazowe. To kluczowy produkt w ofercie Mitsubishi Electric.
- **Aparatura łączeniowa niskiego napięcia** – Kompletna gama aparatury łączeniowej od wyłączników powietrznych i kompaktowych do styczników magnetycznych i przekaźników termicznych.
- **Kompletne rozwiązania CNC** – Oferta obejmuje: sterowniki CNC, karty napędów, silniki serwo oraz napędy wrzecion i oprogramowanie.

ROZWIĄZANIA

Firma Mitsubishi Electric znana jest przede wszystkim z wiodących technologicznie produktów automatyki przemysłowej. Obok wysokiej jakości komponentów firma oferuje także szeroki zakres usług dla **kompletnych rozwiązań automatyzacyjnych**, ze szczególnym uwzględnieniem kluczowych rynków, tj. **branży wodnej, spożywczej, life-science** oraz **sektora motoryzacyjnego**.

OBSŁUGA KLIENTA

Mitsubishi Electric ma główną siedzibę w Balicach oraz biura handlowe w Warszawie, Poznaniu i Wrocławiu. Firma posiada **wykwalfikowany serwis**, kadrę inżynierską odpowiedzialną za **wsparcie techniczne** oraz **profesjonalne szkolenia**. Główne obszary działania to wszystkie poziomy przemysłu ciężkiego i lekkiego oraz przemysłu elektromaszynowego.

USŁUGI

- Sprzedaż i dystrybucja sprzętu Mitsubishi Electric
- Doradztwo techniczne
- Szkolenia i konsultacje
- Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny