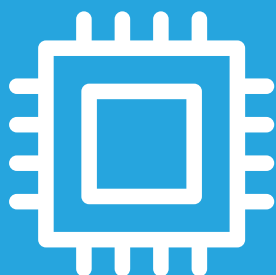


ELEMENTY
AKTYWNE



DIODY LED



WYŚWIETLACZE



MONTAŻ
KONTRAKTOWY



KOMPONENTY ELEKTRONICZNE

AKUMULATORY
I BATERIE



ELEMENTY
BIERNE



ZŁĄCZA I ELEMENTY
ELEKTROMECHANICZNE



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



ISO 14001

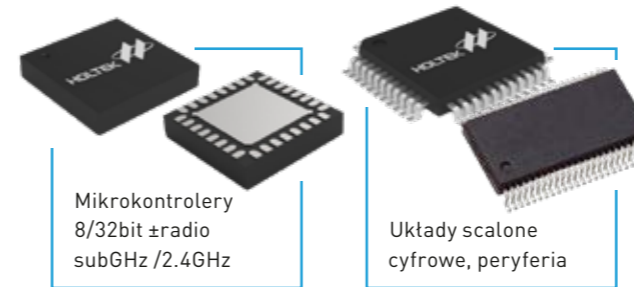
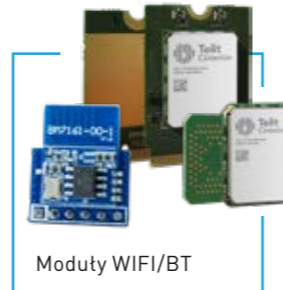
BUREAU VERITAS
Certification



Elementy Aktywne



	Telit	Holtek	MAS	Liteon	Aimtec	Aker
Moduły M2M LTE/5G	●					
Moduły WIFI/BT	●	●				
Moduły GPS	●					
Karty E-SIM/SIM (międzynarodowa sieć NEXT)	●					
Modemy LTE/5G	●					
Układy scalone analogowe, specjalizowane		●	●			
Układy scalone cyfrowe, peryferia		●				
Mikrokontrolery 8/32bit ±radio subGHz /2.4GHz		●				
Transoptory				●		
Przetwornice DC/DC lub AC/DC					●	
Zasilacze AC/DC					●	
Zasilacze LED AC lub DC					●	
Generatory i rezonatory kwarcowe						●
Modyfikacje i elementy wg projektu klienta			●			



HOLTEK

Tajwański producent 8- i 32-bitowych mikrokontrolerów do urządzeń produkowanych masowo.

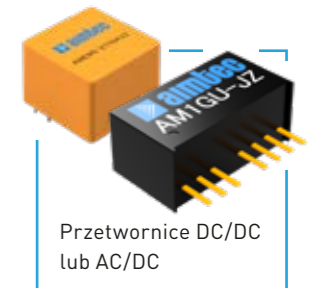
Nasze doświadczenie wskazuje, że są to układy niezawodne i najwyższej jakości.

Krótkie terminy dostaw oraz stabilne, atrakcyjne ceny to zalety Holteka. Polecamy uC serii HT32 Arm Cortex-M0+ z darmowym środowiskiem Arm Keil MDK.



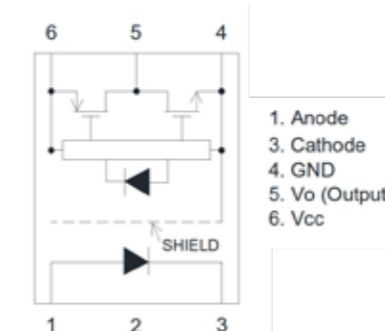
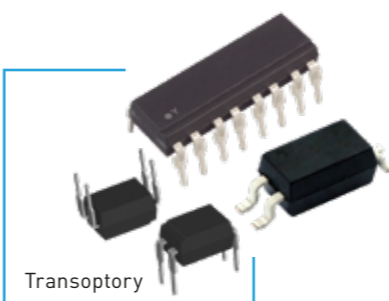
AIMTEC

Producent przetwornic DC/DC i AC/DC (zasilaczy) o mocy do 2000W. Najpopularniejszymi produktami są przetwornice do montażu na PCB, w obudowach SIP lub DIP24, o mocach od 1W do 30W. Polecamy serię AMED – zasilaczy AC/DC do montażu na szynie DIN w estetycznych obudowach z tworzywa, o mocach 10 do 480W (napięcia 5-51V).

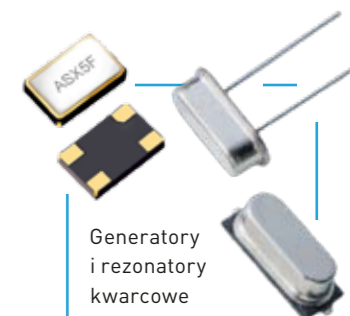


TELIT CINTERION

Europejski lider w produkcji modułów i terminali do transmisji danych. Uzupełnieniem oferty jest międzynarodowa sieć komórkowa NEXT – rozwiązanie, które przy atrakcyjnych kosztach, likwiduje niespodziewane problemy z roamingiem. Usługa dostępna jest w formie karty SIM, eSIM, lub jest zintegrowana z modułem.



Modyfikacje i elementy wg projektu klienta



Diody LED

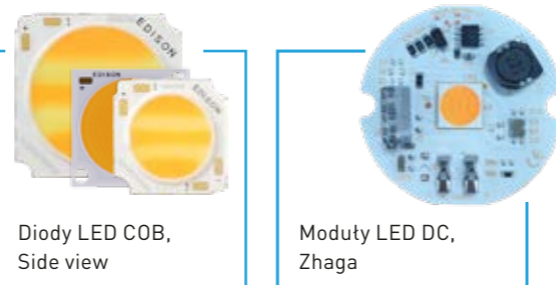


	Edison Opto	Foryard	MechaTronix	Moons
Diody LED dużej mocy (białe, kolorowe, automotive)	•			
Diody LED SMD, PLCC	•	•		
Diody LED THT		•		
Diody LED UV, IR, do upraw roślin	•			
Diody LED COB, Side view	•			
Moduły LED DC, Zhaga	•			
Moduły LED AC, DOB 230V	•			
Taśmy LED	•	•		
Radiatory do modułów/diod LED			•	
Zasilacze LED AC lub DC				•
Modyfikacje i elementy wg projektu klienta	•			



Od 2005 r. jesteśmy wyłącznym dystrybutorem Edison Opto. Dostarczyliśmy już ponad 1 500 000 000 diod LED do naszych klientów. LED Edison Opto to najwyższa jakość i ciągłe doskonalenie oferty.

Zapewniamy atrakcyjne ceny, fachowe doradztwo oraz dostosowanie parametrów pod aplikację.



Wyświetlacze

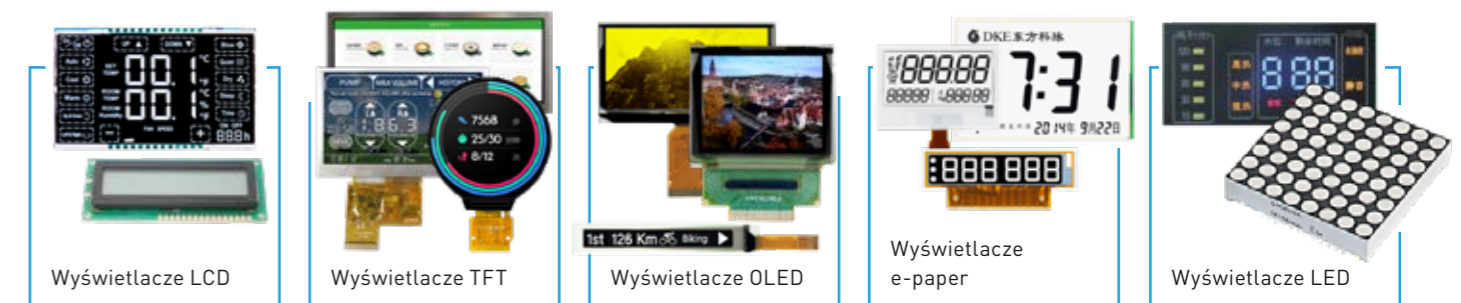


	Liteon	DKE	Wise Chip WSI	Xiamen Zettler LCD	Yeebo Display
Wyświetlacze LCD	•			•	•
Wyświetlacze TFT			•	•	•
Wyświetlacze OLED			•		
Wyświetlacze e-papier		•			
Wyświetlacze LED	•			•	
Panele dotykowe					•
Modyfikacje i elementy wg projektu klienta	•		•	•	•



Jako partner firmy LITEON OPS skupiamy się głównie na wdrożeniach elementów optoelektronicznych, stosowanych w urządzeniach produkowanych wielkoseryjnie, zmodyfikowanych pod potrzeby klienta.

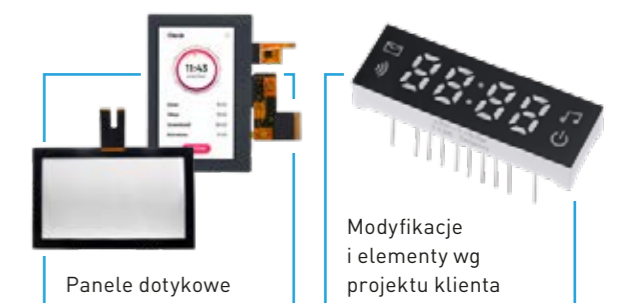
Oferujemy wyświetlacze LED lub LCD, segmentowe, z dedykowanym zestawem piktogramów według projektu klienta, transoptory o zmodyfikowanych parametrach i topologii, oraz podświetleniach dekoracyjnych w różnych kształtach.



LCD CUSTOMIZOWANE

Oferujemy wyświetlacze LCD/TFT zmodyfikowane lub wykonane według wymagań klienta.

Zarówno proste zmiany w znakowych i graficznych wyświetlaczach LCD, polegające na zmianie kąta patrzenia czy koloru znaków/podświetlenia jak i, przy większych ilościach bardziej zaawansowane zmiany, związane np. z gabarytami wyświetlacza, technologii w jakiej jest wykonany oraz zmiany parametrów optycznych i elektrycznych.



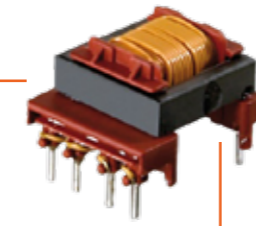
Elementy bierne



	Hahn	Ole Wolff	Coilmaster	Elna	Hitano	Wima	Unictron (SANAVI)	ECE	Hanrun
Transformatory sieciowe, zalewane, montaż na PCB	•								
Transformatory impulsowe wg projektu klienta	•	•							•
Transformatory planarne			•						
Kondensatory foliowe						•			
Superkondensatory				•		•			
Kondensatory elektrolityczne				•	•				
Kondensatory ceramiczne					•				
Rezystory					•				
Dławiki SMD małej mocy		•	•		•			•	
Dławiki mocy		•	•		•				•
Dławiki skompensowane prądowo		•	•		•				•
Cewki powietrzne		•	•		•				
Filtry ferrytowe THT/SMD			•		•				
Elementy indukcyjne wg projektu klienta	•	•							
Warystory					•		•		
Bezpieczniki PTC					•		•	•	
Modyfikacje i elementy wg projektu klienta	•	•		•					



Transformatory sieciowe, zalewane, montaż na PCB



Transformatory impulsowe wg projektu klienta

TRANSFORMATORY SIECIOWE I ELEMENTY IMPULSOWE WEDŁUG PROJEKTU KLIENTA

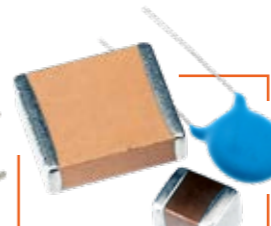
Oferujemy szeroką gamę elementów indukcyjnych modyfikowanych lub produkowanych, według projektu klienta. Od prostej modyfikacji ilości uzwojeń i napięcia wyjściowego, po wykonanie ciał transformatorów impulsowych wg projektu klienta lub noty aplikacyjnej układu scalonego, który z tym elementem będzie współpracował.



Transformatory planarne



Kondensatory foliowe



Kondensatory ceramiczne



Rezystory



Dławiki SMD małej mocy



Superkondensatory



Kondensatory elektrolityczne



Cewki powietrzne



Filtry ferrytowe THT/SMD



Elementy indukcyjne wg projektu klienta



HITANO

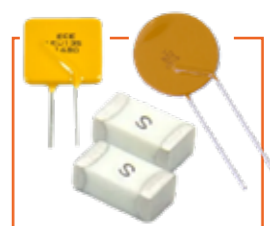
Od blisko 30 lat jesteśmy wyłącznym dystrybutorem Hitano, producenta szerokiej gamy elementów biernych, w tym: kondensatorów elektrolitycznych przewlekanych serii ECR (2000h/85°C) i EXR (low-ESR 2000-5000h/105°C) oraz ich odpowiedników SMD ELV (2000h/85°C).

Sz szczególnie rekomendujemy kondensatory serii EZV, które mogą pracować już od -55°C do 105°C, posiadają zakres napięć 6.3-100V i zakres pojemności 0,1-1000uF.

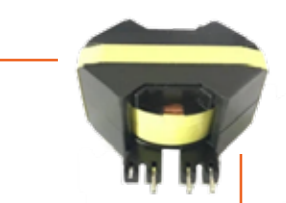
W ofercie znajdziemy też kondensatory polimerowe o bardzo niskiej impedancji (2000h-10000h/105°C i 2000h/125°C), kondensatory snap-in o pojemności do 82000uF, miniaturowe kondensatory elektrolityczne od 4x5 mm, a nawet rezystory mocy w obudowie TO-247 (100W).



Warystory



Bezpieczniki PTC



Modyfikacje i elementy wg projektu klienta



KONDENSATORY



Złącza i elementy elektromechaniczne



	Ole Wolff	Coilmaster	Wieson	Oupiin	Unictron (SANAV)	ECE	Connfly	Link PP	Hanrun	WCH
Buzzery / Głośniki / Mikrofony	●									
Przełączniki					●					
Przewody wstążkowe (AWG)										●
Gniazda RJ45 z transformatorem	●	●	●	●			●	●	●	
Złącza interfejsów I/O / AV / RF			●	●						
Anteny RF / GNSS			●		●					
Kable do transmisji danych			●							
Kable do urządzeń medycznych			●							
Iskrowniki					●					
Przetaczniki / przetaczniki DIP switch						●				
Przetaczniki TACT / microswitch						●	●			
Modyfikacje i elementy wg projektu klienta	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



UNICTRON

Najlichnieszą część oferty firmy Unictron stanowią anteny do rozwiązań: WIFI, BT, LTE, 5G, NFC, RFID, IOT, VHF/UHF.

Unictron posiada także własne opatentowane rozwiązania do kontrolowania kierunkowości miniaturowych anten SMD, w tym rozwiązanie z anteną SMD o polaryzacji pionowej, która nie wymaga montowania na rogu płytki, zapewniając przy tym zmniejszone promieniowanie sygnału na sam obwód.

W ofercie znajdują się również większe anteny, do montażu w obudowach, wykonywane na elastycznej folii (FCC) lub obwodzie drukowanym z wyprowadzonym przewodem oraz anteny zewnętrzne montowane bezpośrednio na gniazdach wyjściowych urządzeń (stick) lub na zewnątrz urządzenia/ obiektu.

PRZEWODY WSTĄŹKOWE (AWG FLAT CABLE)

Jako uzupełnienie naszej oferty elementów elektromechanicznych i złącz oferujemy, w ilościach hurtowych, pełną gamę przewodów wstążkowych (AWG Flat Cable).

Od standardowych szarych przewodów w izolacji PVC (UL2651) w rastrze 1/1,27 mm, po ich bardziej zaawansowane wersje w izolacji XP-PE z podwyższonym zakresem temperatury pracy do 125°C, w różnych kombinacjach ilości przewodów, rastrze i budowie przewodnika.

W celu uzyskania oferty, prosimy o kontakt z naszym działem sprzedaży.



Akumulatory i baterie



	Omniergy	HCB	EEMB	Molitel
Baterie guzikowe, cylindryczne (Li-SoCl ₂ , Li-MnO ₂)	●	●	●	
Akumulatory o standardowych rozmiarach Li-Ion		●	●	●
Akumulatory pryzmatyczne / pakiety Li-Ion		●	●	
Akumulatory pryzmatyczne Lipo	●	●	●	
Akumulatory LiFePO ₄			●	
Modyfikacje i elementy wg projektu klienta		●	●	



Baterie guzikowe, cylindryczne (Li-SoCl₂, Li-MnO₂)



Akumulatory o standardowych rozmiarach Li-Ion



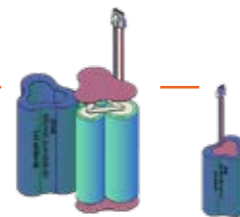
Akumulatory pryzmatyczne / pakiety Li-Ion



Akumulatory pryzmatyczne Lipo



Akumulatory LiFePO₄



Modyfikacje i elementy wg projektu klienta

Dlaczego warto z nami współpracować?

JM elektronik jest jednym z najstarszych polskich dystrybutorów profesjonalnych podzespołów elektronicznych.

Od 1990 r. rozwija współpracę z branżą producentów urządzeń elektronicznych rozszerzając ofertę również o obszar komputerów przemysłowych, urządzeń komunikacji ze szczególnym naciskiem na technologię LoRaWAN, a także realizując usługi montaż urządzeń elektronicznych (EMS).

Niniejszy katalog przedstawia skrótowo naszą ofertę dotyczącą elementów elektronicznych. Pozostała część oferty zawarta jest w odrębnych katalogach.

Dla Państwa pracuje 150 pracowników, do dyspozycji pozostaje 5500m² powierzchni magazynowo-produkcyjnej w Zabrze.

ISO 9001

BUREAU VERITAS Certification



ISO 14001

BUREAU VERITAS Certification



Pracując z nami możecie Państwo być przekonani co do:

- ▶ Wysokiej jakości dostarczanych produktów i usług
- ▶ Partnerskiej współpracy dla optymalizacji kosztu Państwa wyrobów przy zachowaniu odpowiedniej jakości komponentów
- ▶ Szczególnego doświadczenia w dostarczaniu komponentów dostosowywanych do potrzeb Klienta
- ▶ Odpowiednich warunków pakowania i przechowywania produktów
- ▶ Nastawienia na długoterminowe, uczciwe relacje
- ▶ Spełnienia wymagań prawnych i wysokiej etyki współpracy

Zeskanuj po więcej informacji:





Odwiedź nasze strony:
www.jm.pl
www.jm-ems.pl



JM elektronik sp. z o.o.
ul. Karolinki 58, 44-100 Gliwice
tel. 32 339 69 01
komponenty@jm.pl