

Schneider Electric prezentuje najnowsze rozwiązania gamy Harmony.

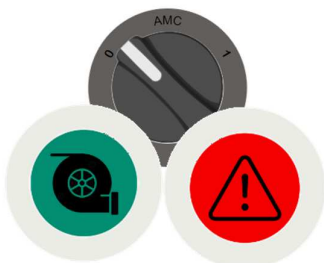
## Personalizowane produkty Harmony

Schneider Electric wprowadza możliwość personalizacji produktów z serii Harmony XB4 oraz Harmony XB5, aby w pełni je dostosować do potrzeb klienta oraz jego aplikacji. Rozwiązanie to zapewnia większą estetykę i poprawia wygląd, ale również znacząco wpływa na ergonomię maszyny. Jej operator w szybki i bardziej intuicyjny sposób jest w stanie odnaleźć i wcisnąć odpowiedni element, tym samym poprawiając produktywność i bezpieczeństwo miejsca pracy. Dodatkowo jest możliwość personalizacji kaset sterowniczych oraz etykiet.



Stworzone przez Nas narzędzie do personalizacji oferuje możliwość:

- Nadania koloru tła
- Wstawienia napisu o danej czcionce i wielkości
- Wstawienia prostego piktogramu
- Wgrania własnego zdjęcia w wysokiej rozdzielczości



Dostępne możliwości personalizacji:

- Oznaczenia na przyciskach oraz wkładkach wskaźników świetlnych
- Oznaczenia na kołnierzach wszystkich przycisków krytych
- Oznaczenia na kasetach sterowniczych
- Oznaczenia na akcesoriach takich jak panele i tablice z legendą
- Stworzenie własnych naklejek, na których oznaczone zostaną miejsca na otwory w przypadku dodania przycisków oraz odpowiednie oznaczenia co pozwoli zaoszczędzić bardzo dużo czasu



Narzędzie do personalizacji produktów jest dostępne na naszej stronie internetowej [www.se.com/pl](http://www.se.com/pl),

Sprawdź instrukcję jak personalizować przyciski serii XB4, XB5, kasety sterownicze czy specjalne etykiety

## Harmony – Przyciski awaryjnego zatrzymania z podświetlanym pierścieniem

Podświetlane pierścienie jest to rozwiązanie, które pomaga w szybki i łatwy sposób odnaleźć przycisk awaryjnego zatrzymania odpowiedzialny za bezpieczeństwo pracy. Przyciski dzięki swojej solidnej konstrukcji zapewniają wysoką wytrzymałość mechaniczną oraz spełniają wszystkie wymagane normy oraz dyrektywy maszynowe.



Do nabycia dostępne są wersje kompletne przycisków oraz same podświetlane pierścienie, które są kompatybilne ze standardowymi przyciskami bezpieczeństwa znajdującymi się w ofercie.

## Harmony – Wyświetlacze i liczniki panelowe

Podstawowe i konfigurowalne wyświetlacze panelowe jest to rozwiązanie, które oferuje szerokie możliwości wizualizacji danych. Zapewnia to dużo większą przejrzystość paneli operatorskich oraz urządzeń sterowniczych. Szeroka oferta nowych akcesoriów już dostępna.

**Harmony – porty XB5PUSB3 oraz XB5PURJ45** – Najnowsze interfejsy USB 3.0 oraz RJ45 Ethernet. Zaprojektowane aby ułatwić dostęp do szafy sterowniczej, interfejsy USB 3.0 oraz RJ45 Ethernet, umożliwiają aktualizację programów na panelu HMI lub sterowniku PLC oraz podłączenie do sieci Ethernet bez potrzeby otwierania szafy. Wyprowadzenie gniazd komunikacyjnych na zewnątrz, ułatwia korzystanie z układu sterowania, oraz poprawia bezpieczeństwo. Dzięki dodatkowym płytkom ochronnym **ZBSP1**, **ZBSP2** można uzyskać odpowiedni stopień ochrony IP, a metalowa płytka ochronna **ZBSP3** zapewnia dodatkowo IP69



**Harmony - potencjometry serii XB4 oraz XB5** – Gama kompletnych plastikowych i metalowych potencjometrów przystosowanych do sterowania przemiennikami częstotliwości lub regulowania podstawowych ustawień dla serii XB4 oraz XB5. Dzięki kompletnemu zestawowi, nie jest wymagane przygotowanie dodatkowych komponentów takich jak rezystor, a montaż jest przeprowadzany intuicyjnie i bezproblemowo.



### Harmony – Konfigurowalne wyświetlacze –

Używane do tworzenia wizualizacji paneli dotykowych bez konieczności programowania zdalnymi narzędziami. Montowane na panelu sterowania lub bezpośrednio na przedniej części urządzenia. Oferta obejmuje 2 wyświetlacze o wejściach analogowych 0...10 V, 4...20 mA oraz pozwala na wizualizację danych w postaci liczbowej, słupkowej i metrycznym. Zapewniony jest stopień ochrony IP65 na przedniej stronie, a temperatura robocza może wynosić od 0 do 50 °C.

Dodana została możliwość rozszerzenia o dodatkowe 2 wejścia temperaturowe, 2 wejścia analogowe, 2 wyjścia analogowe.

## Harmony – Przełączniki biometryczne USB

Przełącznik biometryczny z czytnikiem linii papilarnych przeznaczony jest do stosowania w przemyśle w celu ochrony dostępu do systemów sterowania i maszyn. Nowe innowacyjne rozwiązanie zgodne z wymaganymi normami.



### O Schneider Electric

Schneider Electric jest globalnym specjalistą w zarządzaniu energią i automatyce przemysłowej. Schneider Electric obecny jest w 130 krajach zatrudniając ponad 170,000 pracowników. Począwszy od najprostszych przełączników po złożone systemy operacyjne, nowe technologie, oprogramowanie oraz usługi udoskonalają zarządzanie przedsiębiorstwami i automatyzację procesów. Nasze zintegrowane rozwiązania zmieniają oblicze przemysłu i miast oraz wzbogacają nasze życie.