

FLEXEDGE™
DA50A

- Konwersja ponad 300 protokołów
- Funkcja bramy sieciowej z firewall
- Programowanie w Crimson® 3.2
- Rejestracja danych
- Funkcja Serwera WWW

**OPIS PRODUKTU**

Urządzenia serii DA50A i DA70A, bazujące na platformie inteligentnej automatyzacji FlexEdge są przystosowane do pracy na brzegu sieci. Ich zadaniem jest odczytywanie danych produkcyjnych, które są przechowywane i przetwarzane bezpośrednio w urządzeniu z rodziny FlexEdge.

Platforma FlexEdge oferuje zaawansowane funkcje sieciowe i automatyki, w tym: konwersję protokołów (obsługa ponad 300 protokołów komunikacyjnych), wirtualne HMI, serwer www z obsługą JavaScript, CSS i biblioteki Bootstrap, rejestrowanie danych i zdarzeń oraz łączność z chmurą.

Programowanie urządzeń odbywa się w środowisku Crimson® 3.2. Narzędzie jest bardzo intuicyjne w obsłudze i pozwala na łatwe i szybkie tworzenie komunikacji pomiędzy różnymi urządzeniami szeregowymi, pracującymi w sieci Ethernet i urządzeniami magistrali polowej, metodą „przeciągnij i upuść”. Oprogramowanie to jest w pełni darmowe i sukcesywnie poszerzane o nowe funkcje.

Urządzenia platformy FlexEdge można rozszerzyć o dodatkowe karty oraz moduły I/O.

Używając poniższego konfiguratora możemy stworzyć produkt dostosowany do naszych potrzeb i uzyskać jego końcowy numer katalogowy: [konfigurator FlexEdge](#)

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Moduł rozszerzeń I/O	0
Napięcie zasilania	12-24 VDC +/- 15%
Porty 10/100 Ethernet	2
Porty komunikacji szeregowej	2
Sloty kart komunikacyjnych	1
USB 2.0 Full Speed Host	1