

Zestawy dla początkujących

Aby umożliwić klientom łatwe i szybkie zapoznanie się z parametrami technicznymi i możliwościami swoich produktów, firma TIBBO przygotowała zestawy startowe. Startery kity do modułów zawierają: odpowiednią płytkę ewaluacyjną z modułem (w przypadku EM202 jest on na stałe wmontowany w płytkę), kable szeregowy, kable Ethernetowe i zasilacz. W zestawach do konwerterów – oprócz samych urządzeń – znajdują się: kable szeregowy i ethernetowe oraz zasilacz. DS100B-KIT zawiera także płytkę adaptacyjną TB100 ułatwiającą instalacje i okablowanie systemów RS422 i RS485.

Oprogramowanie

Wraz ze sprzętem firma TIBBO oferuje niezbędne oprogramowanie. Można je pobrać po uprzednim zarejestrowaniu ze strony internetowej firmy. Jest tam dostępny zarówno software firmowy dla wszystkich produktów firmy TIBBO, jak i oprogramowanie użytkowe, tzw. Device Server Toolkit przeznaczony do współpracy z systemami Windows, oraz Virtual Serial Port Driver działający pod kontrolą systemu operacyjnego Linux. Do pracy potrzebne są także sterowniki wirtualnego portu szeregowego dostarczane wraz z oprogramowaniem.

Cały pakiet dla Windows składa się z programów: Connection Wizard, DS Manager, VSP Manager oraz Port Monitor. Pierwszy z tych programów pozwala na szybkie i proste skonfigurowanie modułów, co może być bardzo pomocne w przypadku mniej zaawansowanych

użytkowników. Można za jego pomocą utworzyć wirtualne porty szeregowy (co także jest możliwe w przypadku programu VSP Manager). Dzięki takim portom można podłączyć do sieci urządzenie z portem szeregowym, tak jakby było ono połączone normalnym kablem szeregowym. Jest także możliwość łączności za pomocą sieci TCP/IP między urządzeniem a modułem. Należy w tym przypadku podać potrzebne parametry czyli adres IP urządzenia, protokół połączenia (UDP, TCP), port użyty do połączenia oraz oczywiście samo urządzenie. Ostatnią metodą jest możliwość połączenia dwóch modułów za pomocą wirtualnego kabla szeregowego. Jest to także sposób na podłączenie urządzenia z programem użytkowym nie działającym pod kontrolą systemu operacyjnego Windows, ponieważ w takim przypadku nie możemy użyć wirtualnych portów szeregowych.

DS Manager jest narzędziem służącym do lokalizacji, konfigurowania, monitorowania i zarządzania interfejsami firmy TIBBO, a także do uaktualniania ich oprogramowania firmowego. VSP Manager zamienia konwerter lub moduł TIBBO w wirtualny port szeregowy komputera PC, natomiast Port Monitor służy do monitorowania aktywności wirtualnych portów szeregowych oraz ich aktualnego stanu. Jest niezbędny podczas usuwania problemów komunikacyjnych

Do oprogramowania dołączona jest dokumentacja w języku angielskim zawierająca opis programów jak i urządzeń.



Na podstawie informacji z firmy SOYTER

W a r t o w i e d z i e ć

Bezpieczeństwo i komfort w domu

Firma GEWISS oferuje produkty do instalacji elektronicznej, które są zaawansowane technologicznie i awangardowe w zakresie funkcjonowania i zabezpieczenia. Obecnie proponuje nową serię produktów o nazwie Casa Attiva, które są gwarancją aktywnej ochrony i maksymalnej wygody dla mieszkańców. Seria Casa Attiva obejmuje trzy rodzaje wyrobów. Są to: Gewiss Activo, aktywna centrala elektroniczna do kontroli i sterowania instalacji w mieszkaniu, Gewiss Restart, urządzenie przeznaczone do tzw.

zbrojenia automatycznego, żeby nie dochodziło do niepożądanych wyłączeń energii elektrycznej oraz Gewiss Biocomfort, automatyczny wyłącznik sieciowy, który eliminuje pola elektromagnetyczne, w zgodzie z tzw. filozofią bioarchitektury.

Restart i Biocomfort można lokować wewnątrz rozdzielnic elektronicznej Gewiss Activo, ale mogą też być instalowane w różnych modelach rozdzielnic podtynkowych Serii 40, koordynowanych i wewnętrznych oraz w rozdzielnicach natynkowych, aby spełnić wszystkie wymagania dystrybucji energii elektrycznej w budynkach jedno- i wielorodzinnych. Produkty Casa Attiva firmy Gewiss integrują się z szeroką gamą ochronnego sprzętu modułowego Serii 90. Dotyczy to wyłączników magnetotermicznych i wyłączników różnicoprądowych, wśród których są kompaktowe aparaty Serii MTC-MDC, które pozwalają oszczędzić do 50 % miejsca w rozdzielnicy.

(EL-IT/GEWIS)



BRILUX®

www.brilux.pl

Najnowsze produkty



LAVADO 406H
Oprawa sufitowa

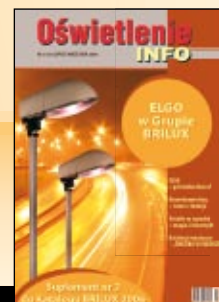


SCENA PR38
Oprawa ścienna-sufitowa



THALES S2
Oprawa parkowa

Więcej ciekawych propozycji na www.brilux.pl i w bezpłatnym kwartalniku firmowym dostępnym u naszych Dystrybutorów



BRILUX S.A.

05-500 Piaseczno

Stara Iwiczna, ul. Słoneczna 116A
tel./fax (+48 22) 756 64 00, 756 64 10